Д 7/289

ИНСТРУКЦІЯ

ДЛЯ

СУДОВАГО ДЕСАНТА.

1887.

291-6-8

ИНСТРУКЦІЯ

ДЛЯ

СУДОВАГО ДЕСАНТА.

1887.

Δ 7/289
291-6-8

ИНСТРУКЦІЯ

С 56
И 724 в

ДЛЯ

СУДОВАГО ДЕСАНТА.

БИБЛ. С.С.С.Р. ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА ВОЕН.СЕКТ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Морскаго Министерства, въ Главн. Адмиралт.
1887.

Печатано по распоряженію Морскаго Министерства.

Л.39-44727.

Приказъ

по

МОРСКОМУ ВѢДОМСТВУ.

Въ С.-Петербургѣ, Марта 28 дня 1887 года, № 50.

ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ, 23-го сего Марта, Высочайше повелѣть соизволилъ: принять къ руководству, прилагаемую при семъ, инструкцію для судоваго десанта, въ отмѣну всѣхъ существовавшихъ до сего постановленій по этой части.

Подписалъ: Генералъ-Адмиралъ АЛЕКСѢЙ.

По Главному Морскому Штабу.

ИНСТРУКЦІЯ

ДЛЯ СУДОВАГО ДЕСАНТА.

ГЛАВА I.

Составъ десанта.

а) О десантѣ вообще.

§ 1. Судовымъ десантомъ называется всякая вооруженная команда съ одного или нѣсколькихъ судовъ, свозимая на берегъ для военныхъ цѣлей. Десантъ посылается на берегъ или для самостоятельныхъ дѣйствій, или употребляется какъ вспомогательный отрядъ для совмѣстнаго дѣйствія съ сухопутными войсками. Какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаѣ, обоюдныя сношенія десанта и эскадры или корабля, отправившихъ десантъ, должны быть обезпечены.

§ 2. Хотя мѣсто высадки десанта избирается предварительно, и безопасность этой операціи под-

готовляется дѣйствіемъ судовой артиллеріи, но мѣстныя обстоятельства, обнаружившіяся въ моментъ высадки, могутъ указать болѣе удобное для этого мѣсто, а пріемы высадки, предлагаемые въ этой инструкціи, могутъ быть выгодно измѣнены. По этому начальнику десанта предоставляется дѣлать тѣ отступленія отъ инструкціи, которыя онъ найдетъ нужными.

б) Составъ и дѣленіе десанта. Расчетная таблица десанта. Десантное росписаніе.

§ 3. Размѣръ и составъ десанта зависятъ отъ числа судовъ и ихъ ранга.

Каждое судно 1-го и 2-го ранга можетъ свозить на берегъ 30% наличнаго числа строевыхъ чиновъ и сверхъ того полъ комплекта гребцовъ на шлюпки и прислугу десантныхъ орудій и телѣжекъ.— Половина прислуги при орудіяхъ (4 изъ 8) и три четверти прислуги при телѣжкахъ (6 изъ 8) могутъ быть назначены изъ состава машинной команды.

§ 4. Рота есть боевая единица десанта.

§ 5. Десантная артиллерія назначается въ пропорціи 1—1½ орудія на роту. Артиллерійское вооруженіе десантныхъ шлюпокъ состоитъ изъ 2½

дюйм. пушекъ Барановскаго и скорострѣльныхъ пушекъ Гочкисса; послѣднія на берегъ не свозятся и помѣщаются на барказахъ и катерахъ, до 14-ти весельныхъ включительно, на вертлюгахъ.

§ 6. Каждое орудіе Барановскаго должно имѣть одну телѣжку съ полнымъ комплектомъ патроновъ именно по сту, изъ числа которыхъ 30 гранатъ и 70 шрапнелей.

§ 7. Для прислуги при орудіяхъ и телѣжкахъ, и для возки ихъ на берегу, назначается на каждое орудіе и каждую телѣжку по одному комендору и восьми матросовъ. Кромѣ того, при нагрузкѣ, выгрузкѣ и при движеніи на сушѣ орудій и телѣжекъ—баталіонный командиръ назначаетъ по мѣрѣ надобности въ помощь прислугѣ людей отъ лѣваго фланга ротъ. Орудія, свезенныя на берегъ, возятся на лафетахъ прислугою посредствомъ лямокъ. Телѣжки возятся тоже отдѣльно отъ орудія на лямкахъ, но въ тоже время приспособлены, такъ, чтобы служить передками у орудійныхъ лафетовъ при долгихъ переѣздахъ, и чтобы въ орудіе съ телѣжкой можно было запречь найденныхъ на берегу лошадей.

§ 8. Патроны для орудій хранятся на телѣжкахъ въ ящикахъ, по пяти штукъ въ ящикѣ.

*

§ 9. Для орудій Гочкисса полагается брать по 1000 патроновъ на каждое орудіе, при чемъ, если ихъ нельзя помѣстить на тѣхъ же судахъ гдѣ поставлены орудія, часть ихъ размѣщается на прочихъ судахъ съ десантомъ или же въ спеціально назначенныхъ для того шлюпкахъ. Для обстрѣливанія берега слѣдуетъ употреблять предпочтительно чугунные снаряды.

§ 10. Запасные патроны для ружей десанта привозятся и выгружаются на берегъ въ деревянныхъ ящикахъ, въ каждомъ по три цинковыхъ коробки, по 400 патроновъ въ коробкѣ, въ размѣрѣ по 30 патроновъ на каждое ружье десанта, или же въ особыхъ телѣжкахъ, по одной телѣжкѣ на двѣ роты, въ каждой телѣжкѣ примѣрно до шести тысячъ патроновъ.

§ 11. Съ дальнѣйшимъ наступленіемъ десанта патроны перевозятся или на этихъ телѣжкахъ, или же на телѣжкахъ со снарядами, или наконецъ переносятся за баталіономъ людьми изъ строя ротъ на ганшпугахъ въ остропленныхъ цинковыхъ коробкахъ по четыре коробки вмѣстѣ.

§ 12. Расчетная таблица (см. прилож. I) десанта опредѣляетъ для каждаго судна наибольшее число чиновъ разныхъ наименованій, орудій и

гребныхъ судовъ, которое можетъ быть отправлено въ десантъ.—

§ 13. На основаніи расчетной таблицы десанта, составленной заблаговременно для всѣхъ судовъ флота, передъ началомъ навигаціи, начальникъ флота, отдѣльной эскадры или отдѣльнаго отряда судовъ составляетъ десантное росписаніе, (см. прилож. II.) по которому роты, баталіоны, баталіонные штабы, орудія и батареи десанта, распредѣляются по ввѣреннымъ ему судамъ.

§ 14. Основанія для составленія десантнаго росписанія суть слѣдующія:

1) Нормальный и вмѣстѣ съ тѣмъ наивысшій составъ роты 48 рядовъ, съ должнымъ, по уставу строевой береговой службы для флота, числомъ офицеровъ, унтеръ-офицеровъ, барабанщиковъ и горнистовъ.

2) Чтобы не нарушать судоваго расчета допускается составлять роты изъ меньшаго числа рядовъ, но не менѣе какъ изъ 24 рядовъ.

3) Такимъ образомъ, самыя большія суда могутъ дать въ десантъ одну или даже полторы роты, а суда меньшія—одну роту съ 2-хъ, 3-хъ и даже 4-хъ судовъ.

4) Число рядовъ въ ротахъ баталіона по высадкѣ на берегъ не уравнивается, чтобы не на-

рушать судоваго расчета; число же рядовъ во взводахъ одной и той же роты должно быть одинаково.

5) Баталіоны формируются изъ 4 ротъ, но могутъ состоять изъ 3-хъ и даже 2-хъ ротъ.

Офицеры и нижніе чины штаба баталіона (жалоперъ, барабанщикъ и горнистъ) назначаются согласно устава баталіоннаго ученья.

6) Если десантъ состоитъ изъ 5-ти или болѣе ротъ, то онъ дѣлится на баталіоны; при этомъ назначается общій начальникъ десанта и при немъ одинъ штабъ-офицеръ, два адъютанта, барабанщикъ, горнистъ и два вѣстовыхъ.

7) Баталіоны именуются по порядку нумеровъ десантнаго росписанія, а роты по порядку нумеровъ въ баталіонѣ.

8) На каждый баталіонъ или на десантъ меньшей силы, назначается по одному судовому врачу, а на каждую роту—по одному фельдшеру и два санитара, не входящихъ въ ротный расчетъ.

9) Десантныя орудія, погруженныя на гребныя суда вмѣстѣ съ ротами одного баталіона, сводятся въ десантныя батареи, отъ 3-хъ до 6-ти орудій въ батареѣ, подъ общей командою офицера.

Десантныя батареи составляютъ принадлежность баталіоновъ и подчинены баталіоннымъ командирамъ.

10) Число гребныхъ судовъ, гребцовъ, мастеровыхъ и орудійной прислуги, опредѣляется командиромъ каждаго судна въ зависимости отъ числа рядовъ десантной роты и числа орудій съ телѣжками, назначенныхъ въ десантъ.

Вооруженіе десанта и форма его одежды.

§ 15. Офицеры, боцманы и фельдфебели вооружаются саблями и револьверами; музыканты, барабанщики, горнисты и вся прислуга при орудіяхъ и телѣжкахъ, вооружаются револьверами и палашами; остальные строевые унтеръ-офицеры и матросы десанта, равно какъ и остающіеся на шлюпкахъ—вооружаются ружьями со штыками.

Офицеры кромѣ оружія должны имѣть бинокль или трубу, карандашъ, записную книжку и списки нижнихъ чиновъ подчиненныхъ имъ частей десанта. Описи вещамъ, отпущеннымъ на шлюпку отъ разныхъ хозяйственныхъ частей судна, находятся у командира шлюпки; при возвра-

щепіи десанта вещи сдаются обратно по этимъ описямъ.

§ 16. При внезапномъ требованіи десанта, форма одежды нижнихъ чиновъ остается таже, въ которой команда была одѣта на судахъ.

Если заранѣе будетъ приказано приготовить десантъ на продолжительное откомандированіе, то чины десанта одѣваютъ береговую походную форму.

§ 17. Всѣ безъ исключенія вооруженные ружьями должны имѣть при себѣ отвертки и протирки со шпильками

Запасныя ружейныя части, изъ числа положенныхъ штатомъ, берутся ротами только для продолжительныхъ десантныхъ экспедицій; для этого ротные командиры назначаютъ именныхъ людей.

ГЛАВА II.

Изготовленіе десанта.

а) Вызовъ десантныхъ партій.

§ 18. Изготовленіе десанта для высадки на берегъ производится на судахъ по свистку. По этому сигналу люди, неучаствующіе въ десантѣ, спускаютъ надлежащія шлюпки, которыя тянутся за тѣмъ къ назначеннымъ имъ мѣстамъ для посадки десанта, погрузки артиллеріи и запасовъ. До принятія тяжестей и десанта, половинное число гребцовъ со старшинами и помощникомъ командира шлюпки или артиллерійскимъ унтеръ-офицеромъ, должны быть уже въ своихъ шлюпкахъ и, подвѣсивъ ружья подъ банки, убрать ростры(*) и выкинуть весла на штертахъ за бортъ. При вызовѣ десанта на судахъ, ружья должны разбираться осторожно, безъ излишней торопливости. Каждый, *взявъ свое ружье*, осмотрѣвъ исправность

(*) Рангоутъ убирается изъ ростеръ и укладывается на собственные сектора, укрѣпленные въ планширѣ или подвѣшивается за бортомъ на стропкахъ на такой высотѣ, чтобы онъ не касался воды, когда десантъ будетъ посаженъ.

всѣхъ частей, отомкнувъ штыкъ и распустивъ погонъ ружья, выходитъ на верхъ за патронами.

б) Погрузка артиллеріи съ принадлежностью.

§ 19. Офицеръ, командующій шлюпкою заботится о спускѣ въ свою шлюпку орудія, шлюпочнаго станка, десантнаго лафета и телѣжки.

Десантное орудіе со станкомъ и прихваченное сезнями, спускается на шлюпку за одинъ разъ на нарочно сдѣланномъ для него стропѣ.

Хоботъ и ось спускаются вмѣстѣ. Колеса же спускаются отдѣльно надѣтыми на особую, нарочно для того сдѣланную ось; на шлюпкѣ колеса устанавливаютъ въ кормовой части такъ, что-бы осью лежали поперегъ на планширѣ, а сами были свѣшены за бортъ; ось принайтовливается сезнями, къ подъемному рыму. Точно также подаются и устанавливаются на шлюпки колеса телѣжекъ. Самыя телѣжки спускаются, не разбираясь, съ осью и хоботомъ. Телѣжки съ патронами Барановскаго, полагаемыя по одной на каждое орудіе, ставятся на большіе катера, не вооруженные артиллеріею.

Погрузка на десантныя шлюпки патроновъ Барановскаго, артиллерійскихъ принадлежностей

и вещей, производится подъ наблюденіемъ артиллерійскаго офицера и участвующихъ въ десантѣ артиллерійскихъ унтеръ-офицеровъ, при чемъ прислуга распредѣляется слѣдующимъ образомъ: при погрузкѣ и выгрузкѣ принадлежностей и артиллерійскихъ запасовъ, нечетные №№ погружаютъ въ шлюпку всѣ принадлежности собственно орудія для дѣйствія со шлюпки и наберегу; они же приготовляютъ орудіе къ дѣйствію немедленно послѣ погрузки, при помощи гребцовъ 2-хъ посовыхъ банокъ.

Четные №№ вмѣстѣ съ людьми, назначенными для возки орудія, снабжаютъ шлюпку патронами Барановскаго, брезентами и вещами, перечисленными въ таблицѣ артиллерійскаго снабженія шлюпокъ.

При погрузкѣ и выгрузкѣ телѣжекъ съ принадлежностями, нечетные №№ находятся собственно при телѣжкѣ и ея частяхъ, и помѣщаясь въ шлюпкѣ, принимаютъ и раскладываютъ ей принадлежащіе патроны и принадлежности, подаваемые съ судна четными №№-ми и людьми, назначенными для возки телѣжки.

Патроны, подаваемые на шлюпки, кладутся гребцами 3-й и 4-й банки, для помѣщенія въ че-

тырехъ ящикахъ по пяти патроновъ въ ящикѣ, не зависимо отъ 100 патроновъ въ телѣжкѣ.

в) Погрузка остальныхъ предметовъ снабженія десанта.

§ 20. Мастеровые, участвующіе въ десантѣ, принимаютъ изъ шхиперской каюты уложенные въ парусинныя кисы отдѣльно для каждой десантной шлюпки, инструменты и шхиперскіе запасы.

Рулевые, подъ руководствомъ штурманскаго офицера, снабжаютъ десантныя шлюпки компасами, лопатами и проч.

Трюмный старшина съ машинной прислугой заботится о снабженіи шлюпокъ прѣсной водой.

Вещи, не помѣщенныя въ кисахъ и не составляющія штурманской принадлежности, приносятся на шлюпки людьми, не участвующими въ десантѣ.

г) Размѣщеніе десантныхъ партій на шлюпкахъ и готовность послѣднихъ къ слѣдованію на мѣсто сбора.

§ 21. Десантъ, кромѣ артиллерійской прислуги и гребцовъ, разобравъ оружіе и аммуницію,

строится на шканцахъ и шкафутахъ по десантному расчету, имѣя ружья на погонахъ, чрезъ лѣвое плечо; здѣсь десантъ повѣряется и получаетъ патроны, укладываемые въ сумы. Артиллерійская прислуга и гребцы получаютъ патроны изъ ящиковъ на шлюпкѣ.

На кораблѣ ружья отнюдь не должны быть заряжаемы.

§ 22. При расчетѣ десанта для каждой шлюпки, по возможности слѣдуетъ соблюдать, чтобы на каждой шлюпкѣ помѣщалась въ полномъ составѣ одна какая либо часть десанта: полурота, взводъ, или отдѣленіе, смотря по вмѣстительности шлюпки.

Четвертые взводы размѣщаются преимущественно на суда, вооруженныя артиллеріей, съ цѣлью помогать прислугѣ ея, при выгрузкѣ орудій на берегъ. Десантъ садится на шлюпку въ то время, когда въ ней будутъ уже помѣщены артиллерія съ запасами и прислугой.

§ 23. При посадкѣ десанта слѣдуетъ наблюдать, чтобы десантныя партіи были-бы свободно размѣщены на гребныхъ судахъ, и чтобы на каждомъ веслѣ было по два человѣка,— одинъ лицомъ къ кормѣ а другой къ носу. Штыки должны

быть отомкнуты и ружье взято на погонъ черезъ плечо.

Десанту надлежитъ садиться на шлюпки въ томъ порядкѣ, какъ люди стоятъ во фронтѣ.

Они могутъ по желанію сидѣть или стоять, но разъ размѣщенные должны оставаться смирно и не разговаривать.

Когда десантъ размѣстится на шлюпкахъ, послѣднія должны держаться на противуположной отъ берега сторонѣ корабля, въ готовности немедленно отправиться если нѣтъ другихъ распоряженій.

Всѣ шлюпки десанта имѣютъ кормовые флаги и на носу на флагштокахъ присвоенные ротамъ значки. Шлюпки докторовъ вмѣсто кормоваго флага имѣютъ флагъ бѣлый, съ краснымъ крестомъ въ срединѣ.

д) О провизіи для десанта.

§ 24. Провизія и посуда для десанта слѣдуютъ на отдѣльныхъ шлюпкахъ, не входящихъ въ составъ вооруженнаго десанта. Количество провизіи и посуды опредѣляется по числу людей въ десантѣ,

сообразуясь съ продолжительностію командировки.

Сухари грузятся въ шлюпки въ мѣшкахъ; крупа и горохъ въ особо сдѣланныхъ ящикахъ, а масло и соль въ деревянныхъ кокорахъ. Водка въ анкеркахъ за печатью; посуда, котлы, ендовы, чарки и ложки — въ кисахъ.

Сухари должны быть тщательно укрыты крапленными брезентами. Ящики, кокора и анкерки остропливаются для переноски; крышки ихъ снабжаются нагельками противъ произвольнаго открыванія.

Провизія грузится уже по отправленіи десанта. Гребцы провизіонной шлюпки не входятъ въ расчетъ десанта.

ГЛАВА III.

Вѣдомость вещамъ, которыя должно имѣть на шлюпкахъ съ десантомъ.

а) По шхиперской части.

§ 25. Каждая шлюпка должна имѣть: 1) дрекъ съ оклетневшимъ рымомъ и дрегтовомъ въ 30 саженъ, съ оплетеннымъ концомъ для штыка, 2) размѣренный на футы и раскрашенный одинъ отпорный крюкъ, 3) анкерки налитые прѣсною водою, 4) инструменты и матеріалы, хранящіеся въ шхиперской каютѣ въ отдѣльныхъ кисахъ, а именно:

Въ кисѣ плотника.

Топоръ	1
Тиммерманка или пила ручная . . .	1
Молотокъ	1
Буравчикъ	1
Гвоздей разныхъ	100 шт.
Свайка	1

Свинцу листоваго до 4-хъ футъ.

Сала . . . . . 2 ф.
Войлоку до 4-хъ футъ.

Въ кисъ паруснika.

Парусины пять аршинъ.
Иголъ парусныхъ . . . . . 3 шт.
Платанъ для шитья 1
Нитокъ парусныхъ . }
Шкимушгару . . . } По одному мотку.
Стеклянюю . . . . }
Платановъ для обвертыванія веселъ въ уключинахъ по числу ихъ.

Особо хранящіяся вещи:

Шлюпочный пактоузъ съ компасомъ. . 1
Фонарь 1
Свѣчей . . . . . 1 ф.
Ворсы . . . . . 10 ф.
Матъ шпигованный 1
Желѣзная лопата 1
Ломъ 1
Кромѣ того на головныя шлюпки подаются рулевыми:
Лотъ съ лотлинемъ 1
Карта мѣстности плаванія 1

Экземпляръ сигнальныхъ книгъ . . . 1
На шлюпки съ артиллеріею хватъ-тали. 1

Примѣчаніе. Всѣ эти вещи при выгрузкѣ десанта на берегъ остаются въ шлюпкахъ.

б) По артиллерійской части.

§ 26. I. На всѣхъ шлюпкахъ.

Фитиль въ ночникѣ 1
Кремень съ огнивомъ. 1
Сѣрныя спички въ футлярѣ 1
Для каждаго орудія Барановскаго на шлюпкѣ патроновъ . . . . . 100 шт.
Для каждаго орудія Гочкисса. . . .1000 шт.
1) Полный комплектъ орудійной принадлежности по общимъ положеніямъ . 1
2) Приспособленіе для поски орудія со шлюпки на берегъ и обратно . . . 1
3) Подъемный стропъ 1
4) Фалшфееровъ 3
5) Ракетъ сигнальныхъ 3
Хвостовъ къ нимъ пригнанныхъ, занумерованныхъ, но не привязанныхъ . . 3
6) Кожа 1
7) Пороховой брезентъ 1

8) Запасный прицѣлъ. 1
По одному на каждыя два орудія.
9) Табличка полета дальностей . . . 1

Примѣчаніе. Изъ этихъ вещей при выгрузкѣ десанта остаются въ шлюпкѣ комплектъ орудійной принадлежности для пушки Гочкисса т. е. часть № 1, № 2 весь, № 3, № 6 и № 7.

II. Для каждаго лафета:

10) Лямокъ по числу прислуги, исключая двухъ комендоровъ, и простѣйшаго устройства хомуты и постромки на случай припряжки лошадей къ орудіямъ.

11) У № 1-го запасныхъ чекъ, хобота и осп. 2
12) У №1-го ключъ (онъ же молотокъ) для гаекъ. 1

III. Для каждой телѣжки:

Ключъ отъ патронныхъ ящиковъ 1

IV. Для ротъ десанта:

Запасъ патроновъ въ примѣрномъ числѣ 30 патроновъ на ружье въ особыхъ телѣжкахъ по 6-ти

тысячъ патроновъ въ телѣжкѣ. Одна телѣжка полагается на двѣ роты. За непмѣніемъ телѣжекъ патроны переносятся въ деревянныхъ ящикахъ, по 1200 патроновъ въ ящикѣ, по два ящика на роту.

ГЛАВА IV.

О строяхъ и эволюціяхъ гребныхъ судовъ съ десантомъ.

§ 27. Каждый корабль для обозначенія, что у него десантъ посаженъ и отвалилъ, долженъ поднять свои позывные.

Отваливъ отъ кораблей, десантъ идетъ къ мѣсту сбора всегда въ строѣ ротной колонны. (См. Черт. № 1) (*). Если-же имѣется паровая шлюпка, то онъ идетъ на буксирѣ послѣдней въ строѣ походной колонны. (См. ниже, строй походной колонны).

Мѣсто сбора выбирается передъ серединою расположенія эскадры и указывается шлюпкой начальника десанта.

(*) Чертежи въ концѣ инструкціи передъ оглавленіемъ.

Придя къ назначенному мѣсту, гребныя суда, не дожидаясь сигнала «строить колонну» № 16 (*), всегда выстраиваются въ строй походной колонны (смотри далѣе о походной колоннѣ). Гребныя суда, придя къ мѣсту сбора и запявъ свои мѣста въ колоннѣ, стараются ихъ удерживать по возможности и только по сигналу «наступленіе» № 21, даютъ ходъ, соразмѣряя свое движеніе съ головной шлюпкой.

§ 28. Когда десантъ построится, то всѣ движенія его производятся по сигналамъ, которыя дѣлаются флагами или играются на горнѣ.

Сигналы флагами исполняются какъ сказано въ наставленіи къ сигнало-производству по шлюпочной сигнальной книгѣ.

Сигналъ на горнѣ отъ начальника десанта непремѣнно принимается одновременно всѣми баталіонными, ротными и взводными командирами и когда онъ будетъ окончепъ, то должно непремѣнно приступить къ его исполненію.

§ 29. Для шлюпочныхъ эволюцій употребляются на горнѣ ниже слѣдующіе сигналы изъ уста-

(*) №№ выставленные при каждомъ строѣ означаютъ сигналы на горнѣ.

ва береговой службы, имѣющіе особое значеніе для шлюпокъ.

№ 15. Дробь,—прекратить огонь.

№ 31. Отбой—для прекращенія маневровъ.

№№ 17, 18, 19 и 20—обозначаютъ въ шлюпочномъ ученье—баталіоны.

№ 23. Для вызова ротныхъ резервовъ, — означаетъ для шлюпокъ строить баталіонныя колонны.

№ 32. Разсыпаться,—означаетъ увеличить разстояніе между колоннами, чтобы всѣ шлюпки могли выстроить фронтъ.

№ 33. Движеніе къ сторонѣ праваго флапга,—означаетъ для шлюпокъ поворотъ на право.

№ 34. Движеніе къ сторонѣ лѣваго фланга, — означаетъ для шлюпокъ поворотъ на лѣво.

№ 35. Захожденіе,—означаетъ для шлюпокъ перемѣна фронта или направленія.

№ 21. Наступленіе,—движеніе впередъ.

№ 36. Отступленіе,—поворотъ кругомъ.

№ 22. Всѣ, — означаетъ для шлюпокъ «строй фронтъ».

№ 13. Атака,—означаетъ движеніе къ берегу и высадку десанта на берегъ.

№ 27. Стрѣлять.

№ 37. Перестать стрѣлять, — два раза сыгранный, означаетъ стой или суши весла.
№ 16. Сборъ, — означаетъ строить походную колонну.
№ 26. Вызовъ начальниковъ отдѣльныхъ частей.

Ротная колонна.

Строится безъ сигнала.

§ 30. Строемъ кильватерной или ротной колонны (Черт. № 1) называется тотъ, когда гребныя суда вытянутся въ линію кильватера.

Она дѣлится на двѣ полуроты.

Шлюпки съ десантными орудіями размѣщаются въ головѣ, или передовыми въ своихъ ротахъ. Если корабль высылаетъ въ десантъ менѣе роты, то гребныя суда его, идя къ мѣсту сбора, точно также соблюдаютъ строй ротной колонны.

Баталіонная колонна.

№ 23.

§ 31. Баталіонная колонна составляется изъ 2-хъ, 3-хъ или 4-хъ ротныхъ колоннъ. При двухъ и болѣе баталіонахъ, колонны эти строятся въ кильватеръ по порядку нумеровъ баталіоновъ.

Походная колонна.

№ 38.

§ 32. Въ походной колоннѣ, ротныя колонны занимаютъ мѣста по порядку ротъ всѣхъ баталіоновъ отъ правой руки къ лѣвой; промежутки между ротными колоннами 12 сажень, а промежутки между шлюпками 5 сажень; шлюпки каждой ротной колонны подаютъ другъ другу буксиры. Паровыя шлюпки выходятъ впередъ ротной колонны и принимаютъ буксиръ головной шлюпки.

Шлюпки для докторовъ, съ провизіей и разсыльныя шлюпки пристраиваются по указанію отряднаго начальника, къ ротнымъ колоннамъ, если для нихъ нѣтъ особой паровой шлюпки.

Этотъ строй употребляется въ случаѣ продолжительныхъ переходовъ десанта и когда нельзя ожидать внезапной встрѣчи съ непріятелемъ

О поворотахъ.

§ 33. Если-бы по какимъ-бы то не было причинамъ, шлюпкамъ внезапно представилась надобность повернуть назадъ безъ сигнала ближай-

шаго своего начальника, то онѣ должны всегда поварачивать на право кругомъ, для избѣжанія смятенія.

Поворотъ на право.

№ 33.

§ 34. Всѣ шлюпки кладутъ *лѣво на бортъ* и дѣлаютъ циркуляцію вправо. Придя на 8 R, отъ первоначальнаго положенія, шлюпки равняются на лѣво, т. е. на свои головныя шлюпки и не останавливаясь продолжаютъ движеніе. (Черт. № 2).

Поворотъ на лѣво.

№ 34.

§ 35. Всѣ шлюпки кладутъ право на бортъ и, поворотивъ влѣво на 8 R., равняются на право и продолжаютъ движеніе не останавливаясь. (Черт. № 3).

Поворотъ на лѣво кругомъ.

№ 33 и 36.

§ 36. Всѣ гребныя суда кладутъ право на бортъ и лѣвой табанятъ, дѣлая циркуляцію влѣво на 16. R. или 180°; по совершеніи поворота шлюпки будутъ въ обратномъ порядкѣ ротной колонны. Равненіе должно соблюдать на лѣво. (Черт. № 4).

Поворотъ на право кругомъ.

№ 34 и 36.

§ 37. Дѣлается обратно предъидущему.

Перемѣна фронта.

§ 38. Перемѣна фронта колонны совершается посредствомъ захожденія одного фланга.

Перемѣнить фронтъ на право.

№ 33 и 35.

§ 39. Правая колонна уменьшаетъ ходъ и всѣ шлюпки ея, начиная съ передовой, послѣдовательно поворачиваютъ на право до тѣхъ поръ, пока не будетъ данъ сигналъ № 21, означающій «наступленіе»; съ этимъ сигналомъ головная шлюпка правой колонны перестаетъ уклоняться вправо и всѣ остальныя приходятъ ей въ кильватеръ.

Прочія колонны увеличиваютъ ходъ по мѣрѣ нахожденія ихъ ближе къ лѣвому флангу, однако не выходятъ изъ строя и равняются на правый флангъ. По мѣрѣ прихода шлюпокъ на траверзъ право-фланговый, онѣ уменьшаютъ ходъ и даже сушатъ весла. Когда шлюпки лѣвыхъ колоннъ сдѣлаютъ захожденіе и войдутъ въ кильватеръ

своихъ головныхъ шлюпокъ, тогда по вторичному сигналу № 21 вся колонна даетъ ходъ. (Черт. № 5).

Такимъ образомъ посредствомъ захожденія однимъ изъ фланговъ можно перемѣнить фронтъ на какое угодно число румбовъ.

Перемѣнить фронтъ на лѣво.

№ 34 и 35.

§ 40. Дѣлается обратно предъидущему.

Размыканіе.

§ 41. Увеличеніе или уменьшеніе промежутковъ между колоннами называется размыканіемъ и смыканіемъ колоннъ.

Разомкнуться отъ средины.

№ 32.

§ 42. 1-й случай. Походная колонна состоитъ изъ нечетнаго числа ротныхъ колоннъ.

Всѣ колонны, находящіяся по правую сторону средней колонны, дѣлаютъ вдругъ полуповоротъ на право, а находящіяся по лѣвую сторону—дѣлаютъ полуповоротъ на лѣво, и когда колонны, ближайшія отъ средней, отойдутъ отъ нея на такое разстояніе, чтобы шлюпки, имѣющія артиллерію, могли помѣститься въ первую линію съ соблюденіемъ разстоянія между ними, какъ и между

ротными колоннами, т. е. 12 саженъ, тогда онѣ, слѣдуя за своими передовыми плюшками, берутъ вдругъ первоначальное направленіе. Прочія колонны, по мѣрѣ увеличиванія разстоянія между колоннами, берутъ первоначальное направленіе и при этомъ равняются по плюшкамъ средней колонны, которыя имѣютъ малый ходъ. Когда всѣ колонны примутъ первоначальное направленіе, тогда по сигналу № 21 всѣ колонны даютъ ходъ.

2-й случай. Походная колонна состоитъ изъ четнаго числа ротныхъ колоннъ.

За среднюю (дирекціональную) колонну принимается лѣвая колонна правой половины походной колонны.

Построеніе выполняется какъ объяснено въ первомъ случаѣ.

Разомкнутся отъ лѣваго фланга.

№ 32 и 33.

§ 43. Всѣ, кромѣ лѣво-фланговой колонны, дѣлаютъ вдругъ полуповоротъ на право и берутъ послѣдовательно надлежащее разстояніе отъ лѣво-фланговой колонны, которая уменьшаетъ ходъ и на которую до окончанія маневра имѣютъ равненіе.

Когда всѣ колонны примутъ первоначальное направленіе, тогда даютъ сигналъ № 21, по которому всѣ колонны прибавляютъ ходъ.

Разомкнутся отъ праваго фланга.

№ 32 и 34.

§ 44. Право-фланговая колонна остается при прежнемъ направленіи и уменьшаетъ ходъ; прочія колонны дѣлаютъ вдругъ полуповоротъ на лѣво и берутъ послѣдовательно надлежащее разстояніе отъ право-флапговой колонны, на которую имѣютъ равненіе. Приходя на это разстояніе, колонны принимаютъ первоначальное направленіе и по сигналу № 21 прибавляютъ ходу.

Строй фронта.

§ 45. Въ этомъ строѣ всѣ шлюпки расположены въ одной линіи и на траверзѣ другъ у друга по порядку NN ротъ отъ праваго фланга къ лѣвому.

Шлюпки съ докторомъ, провизіей и другія нестроевыя, а также легкія паровыя шлюпки, помѣщаются сзади линіи фронта.

Прежде перестроенія походной колонны въ строй фронта, должно разомкнуть ее, что дѣ-

лается по сигналу № 32, сыгранному послѣдовательно два раза и № роты.

Изъ походной колонны въ строй фронта.

№ 22.

§ 46. Первая линія гребныхъ судовъ уменьшаетъ ходъ, остальныя отдаютъ буксиръ и дѣлаютъ вдругъ полуповоротъ влѣво и, приходя послѣдовательно на линію траверза къ головнымъ шлюпкамъ, уменьшаютъ ходъ и идутъ параллельно съ ними. Когда всѣ гребныя суда войдутъ въ линію передовыхъ шлюпокъ, тогда по сигналу № 21 увеличиваютъ ходъ. (Черт. № 6).

Изъ строя фронта въ походную колонну.

№ 16.

§ 47. Дѣлается обратно предъидущему. (Черт. № 7).

Проходъ узкостями.

§ 48. Узкостями для шлюпокъ съ десантомъ нужно считать мѣста недопускающія ихъ пройти строемъ походной колонны.

Для прохода такихъ мѣстъ слѣдуетъ или строить фронтъ и поворачиваться на право или на лѣво къ проходу, или же та изъ флапговыхъ ко-

лонны, которой позывной сигналъ будетъ сдѣланъ, проходитъ первая, а остальныя колонны послѣдовательно входятъ къ ней въ кильватеръ.

Когда всѣ гребныя суда пройдутъ узкость, то по сигналу строятся въ походныя колонны, если не будетъ другаго распоряженія.

Примѣчаніе. При обученіи эволюціямъ для движенія шлюпокъ съ десантомъ отъ судовъ къ берегу прежде всего надлежитъ имѣть въ виду быстроту этого движенія, а уже послѣ этого порядокъ движенія; изъ всѣхъ эволюцій слѣдуетъ считать главными: —построеніе и движеніе походной колонны, выстраиваніе строя фронта и атаку берега; въ этихъ эволюціяхъ должно упражняться преимущественно; всѣ же прочія эволюціи не существенно важны, почему обучать имъ можно лишь тогда, когда для этого будетъ достаточно свободнаго времени. Изъ сигналовъ особенно важно изучить также лишь №№ 13, 15, 22, 27 и 37.

ГЛАВА V.

Обращеніе съ артиллеріей.

а) Переноска на берегъ орудій.

§ 49. Пріемы при свозѣ десантной артиллеріи и при обратной ея постановкѣ на шлюпки здѣсь даны, какъ основанія.

Частныя приспособленія сообразно условіямъ мѣстности, здѣсь не перечисляются, и подразумѣвается, что начальники десантной артиллеріи укажутъ ихъ на самомъ дѣлѣ.

Переноска орудій со шлюпки на берегъ и обратно всегда производится на рукахъ прислугой съ помощью гребцовъ, и если нужно, то и 4-хъ взводовъ ротъ десанта. Орудія снимаются съ шлюпочныхъ станковъ и переносятся на особомъ древкѣ съ сезнями или на вымбовкѣ. Горбыли съ гайками и вообще всѣ мелкія части, отнимаемыя при переноскѣ со своихъ мѣстъ, должны сохраняться при этомъ прислугой за пазухой или въ карманахъ.

Десантный лафетъ переносится частями и собирается уже на берегу. Орудія, до установки

на лафетъ, отнюдь не слѣдуетъ класть на грунтъ безъ подстилки. Какъ только орудіе будетъ собрано, оно должно имѣть подвѣшенными къ оси 2 ящика съ 10 патронами.

б) Переноска на берегъ телѣжекъ, огнестрѣльныхъ припасовъ и обратная погрузка на шлюпки.

§ 50. Телѣжки подаются на берегъ въ томъ видѣ, какъ онѣ были на шлюпкахъ; на берегу онѣ собираются, а нагружаются $2^1/_2$ дюймов. патронами по положенію при спускѣ съ корабля.

По выгрузкѣ телѣжка немедленно подвозится къ своему орудію.

Вслѣдъ за выгрузкой телѣжки со шлюпки выгружаютъ въ удобное и безопасное мѣсто на берегу остающіеся патроны Барановскаго и запасъ ружейныхъ патроновъ; изъ этого склада баталіоны и батареи пополняютъ свою убыль боевыхъ припасовъ, посылая телѣжки или людей.

Обратная погрузка артиллеріи, телѣжекъ и патроновъ съ берега на шлюпки производится подобнымъ же образомъ.

в) Правила для обращенія съ десантной артиллеріей на берегу.

§ 51. Для береговаго дѣйствія десантной артиллеріи предлагаются слѣдующія правила:

1) Лямки не закладываются за лафетъ при стрѣльбѣ изъ орудій, а остаются надѣтыми у прислуги черезъ плечо.

2) При перевозкѣ на короткія разстоянія, орудіе возится безъ телѣжки дуломъ впередъ; во всѣхъ остальныхъ случаяхъ движеній—хоботомъ впередъ на передкѣ телѣжки.

3) Прислуга орудій и телѣжекъ, не занятая стрѣльбою и подачей, ложится, чтобъ представлять меньшую цѣль.

4) Послѣ каждаго выстрѣла, въ случаѣ отката, орудія накатываются на первоначальныя мѣста.

5) Если на берегу удастся найти лошадей, то онѣ впрягаются въ орудія.

ГЛАВА VI.

Атака берега.

а) Рекогносцировка берега и выборъ пункта атаки.

§ 52. Мѣсто для высадки опредѣляется предварительно по картѣ; окончательно же мѣсто для высадки десанта опредѣляется рекогносцировкой, которую долженъ произвести начальникъ десанта или по крайней мѣрѣ одинъ изъ ближайшихъ его помощниковъ непосредственно передъ производствомъ десанта, чтобы не обнаружить заранѣе своихъ намѣреній противнику.

Мѣсто для производства высадки десанта должно, по возможности, удовлетворять слѣдующимъ условіямъ:

1) Берегъ долженъ быть открытый и выдающійся, чтобы судовая и десантная артиллерія могла бы обстрѣливать перекрестно непріятельское расположеніе, и чтобы на берегу не было бы опорныхъ пунктовъ (прочныхъ зданій, рощь и укрѣпленій), заняв которые, непріятель могъ бы воспрепятствовать высадкѣ.

Если же высадка производится на незанятомъ непріятелемъ пунктѣ береговой полосы, что

всегда желательно для облегченія высадки войскъ, то имѣющійся на берегу опорный пунктъ обезпечитъ сообщеніе десанта съ флотомъ, если десанту придется углубиться внутрь страны.

2) Глубина воды у берега должна позволить шлюпкамъ подойти близко къ берегу.

3) Берегъ долженъ быть не крутой и удобовосходимый.

б) Распоряженія передъ атакой.

§ 53. По приходѣ шлюпокъ съ десантомъ отъ судовъ на сборное мѣсто, начальникъ десанта, вернувшись съ рекогносцировки, объясняетъ баталіоннымъ и ротнымъ командирамъ:

1) Общую цѣль высадки десанта.

2) Пунктъ высадки и его мѣстныя особенности.

3) Мѣсто высадки каждаго баталіона или же послѣдовательность высадки баталіоновъ на одномъ и томъ же пунктѣ.

§ 54. Баталіонные командиры указываютъ при подходѣ къ берегу каждой ротѣ мѣсто высадки и порядокъ высадки (одновременно, или послѣдовательно).

Выборъ же формы строя и способа дѣйствій ротъ въ первыя минуты послѣ высадки на берегъ предоставляется усмотрѣнію ротныхъ командировъ.

§ 55. При движеніи шлюпокъ съ десантомъ отъ сборнаго пункта къ берегу—непріятельское расположеніе и особенно намѣченный для производства высадки десанта пунктъ—обстрѣливается судовою артиллеріей, а когда шлюпки подойдутъ къ берегу на 500 сажень, и цѣли для стрѣльбы будутъ ясно опредѣлены, то открываютъ огонь съ десантныхъ шлюпокъ и орудій Барановскаго и Гочкисса.

в) Производство атаки берега.

§ 56. Гребныя суда направляются къ берегу въ строѣ фронта.

Шлюпки, на которыхъ находятся первыя полуроты ротъ, назначенныхъ въ первую линію, выходятъ изъ линіи, гребутъ усиленно и пристаютъ къ берегу. Десантныя партіи этихъ шлюпокъ, не дожидаясь команды, немедленно выходятъ на

берегъ, разсыпаются въ цѣпь и открываютъ огонь по непріятелю, подаваясь впередъ.

Шлюпки, вооруженныя артиллеріею, уменьшаютъ ходъ и продолжаютъ по возможности пальбу, изъ орудій до тѣхъ поръ, пока стрѣлки не закроютъ обстрѣливаемаго предмета.

Всѣ остальныя шлюпки съ десантомъ, не доходя до берега саженъ около 30-ти, бросаютъ дреки съ кормы и продолжаютъ грести, пока не коснутся грунта форъ-штевнемъ; тогда десантныя партіи, прекративъ гребню, бросаются со шлюпокъ на берегъ, бѣгомъ собираются около своихъ жалонерныхъ значковъ и выстраиваются лицомъ къ непріятелю.

Штыки должно примыкать только по выходѣ десанта на берегъ, при чемъ строго запрещается бросаніе ружей на песокъ.

Тишина и молчаніе должны сохраняться между нижними чинами десанта и гребцами и по высадкѣ десанта на берегъ.

§ 57. Роты стараются продвинуться впередъ. Баталіонные командиры строятъ баталіоны поротно въ двѣ линіи или по крайней мѣрѣ образуютъ

резервъ. Начальникъ десанта принимаетъ руководство боемъ и избираетъ позицію для прикрытія высадки артиллеріи и резервовъ, на которой цѣпь и резервы ея немедленно окапываются.

Орудія и патронныя телѣжки свозятся тогда, когда всѣ роты займутъ берегъ и закроютъ предметъ или непріятеля, по которымъ орудія дѣйствовали, но во всякомъ случаѣ по особому приказанію начальника десанта. Баталіонные командиры назначаютъ четвертые взводы ротъ въ помощь орудійной прислугѣ, если это понадобится.

Посовые значки снимаются только на шлюпкахъ, вооруженныхъ артиллеріей, для того, чтобы не стѣснять дѣйствія прислуги при переноскѣ орудій на берегъ; на прочихъ шлюпкахъ значки остаются на мѣстѣ.

На берегъ свозится лишь часть артиллеріи, не превосходящая пропорціи 1-го орудія на одну роту.

§ 58. Паровыя шлюпки, не имѣющія орудій, къ берегу не пристаютъ, но высаживаютъ свой десантъ черезъ мелко-сидящія гребныя суда, у которыхъ они потомъ держатся за кормою на фалиняхъ.

Тѣ гребныя и паровыя шлюпки, съ которыхъ орудія не свозятся на берегъ, высадивъ свой десантъ, становятся, по указанію командующаго шлюпками, на флангахъ занятаго берега и огнемъ своей артиллеріи поддерживаютъ дѣйствія десанта. При этомъ гребныя шлюпки буксируются паровыми на назначенныя мѣста для обстрѣливанія.

Одна изъ легкихъ паровыхъ шлюпокъ остается въ распоряженіи командующаго шлюпками для передачи приказаній.

Расположеніе гребныхъ судовъ отряда по высадкѣ десантныхъ партій показано на чертежѣ № 8.

Дреки должно бросать на ходу и травить дректовы черезъ ключины; какъ скоро форъ-штевень коснется грунта, гребцы должно прекратить и дректовы имѣть тугими. Въ тоже время баковые гребцы соскакиваютъ на берегъ съ носовымъ фалинемъ; затѣмъ должно снять руль и удерживать шлюпку кормою противъ волненія посредствомъ дректова и фалиня.

При употребленіи сходни во время высадки на берегъ, ее нужно надѣвать стропкою на форъштевень; при этомъ, вмѣсто поручня должно брать

упорный крюкъ, одинъ конецъ котораго держать на берегу, а другой на шлюпкѣ.

По высадкѣ десанта шлюпкамъ должно оттянуться и въ случаѣ волненія взять дректовы на носъ. Паровыя шлюпки въ этомъ случаѣ должны держаться подъ парами или стать на свои дреки.

§ 59. По мѣстнымъ условіямъ можно атаковать берегъ въ нѣсколькихъ пунктахъ. Въ такомъ случаѣ изъ баталіонныхъ колонпъ выстраиваются отдѣльныя колонны строя фронта.

Всѣ вышеизложенныя правила объ атакѣ берега вообще относятся и къ данному случаю. Мѣстныя-же обстоятельства измѣняютъ, какъ строй шлюпокъ передъ атакой берега, приведенный лишь какъ норма, такъ и способъ атаки берега.

§ 60. Послѣ выгрузки телѣжекъ со шлюпокъ, выгружаютъ запасъ орудійныхъ и ружейныхъ патроновъ, а въ случаѣ надобности и провизію. Если высадка была произведена съ боемъ, то одновременно съ выгрузкой орудій на берегу устраивается перевязочный пунктъ.

г) Обезпеченіе сообщеній десанта съ флотомъ.

§ 61. При удаленіи десанта отъ берега хотя бы на двѣ версты, необходимо обезпечить мѣсто

высадки, а слѣдовательно и сообщенія десанта съ флотомъ, а также перевязочный пунктъ и складъ боевыхъ припасовъ отъ покушеній непріятельской кавалеріи и не большихъ пѣхотныхъ партій, а также установить должный порядокъ у мѣста высадки. Для этого десантъ, передъ наступленіемъ внутрь страны оставляетъ у мѣста высадки $^1/_2$—1 роту съ 1—3 орудіями, смотря по величинѣ десанта. Этотъ отрядъ занимаетъ отдѣльный дворъ или прочное зданіе, приводя его въ оборонительное положеніе, или-же устраиваетъ не большое сомкнутое укрѣпленіе.

Для наблюденія за порядкомъ у мѣста высадки, начальникъ десанта назначаетъ дежурнаго офицера или постояннаго коменданта.

ГЛАВА VII.

Веденіе боя на берегу.

а) Общія указанія.

§ 62. Въ настоящей главѣ даются общія указанія относительно примѣненія въ наступательномъ и оборонительномъ боѣ формъ строя, движеній и дѣйствій десанта въ примѣрномъ составѣ одного четырехъ ротнаго баталіона и батареи изъ 4-хъ орудій.

Нижеизложенныя тактическія положенія не должны считаться безусловными.

Боевая обстановка слишкомъ разнообразна, а потому каждый начальникъ долженъ избрать для своей части ту форму строя, тотъ порядокъ движенія и тотъ способъ дѣйствій, которые онъ считаетъ наиболѣе соотвѣтственными данному случаю.

Сущность указаній остается неизмѣнною и для десанта, состоящаго изъ 2—4 баталіоновъ.

§ 63. Начальникъ десанта указываетъ лишь цѣль дѣйствій и относительный порядокъ расположеній баталіоновъ (боевая часть и резервъ, правый и лѣвый флангъ) и во время боя направляетъ дѣй-

ствія ихъ къ общей цѣли. Батареи остаются при своихъ баталіонахъ, но можетъ быть случай, когда начальникъ десанта найдетъ полезнымъ соединить всю артиллерію на одной позиціи.

Начальникъ десанта передаетъ приказанія баталіоннымъ командирамъ черезъ адъютантовъ или вѣстовыхъ, а во время боя иногда и сигналами (напр. атака).

Сущность указаній остается неизмѣнною и для десанта меньшей величины (1—2 роты съ 1—2 орудіями).

Если десантъ состоитъ изъ двухъ ротъ, то онѣ дѣйствуютъ въ бою рядомъ, или же одна служитъ резервомъ для другой.

б) Боевой порядокъ баталіона съ батареей.

§ 64. Боевой порядокъ баталіона состоитъ изъ строя баталіона по ротно въ двѣ линіи; если же непріятель слабъ, не готовъ къ бою, или если баталіонъ ожидаетъ подкрѣпленій, то можетъ быть примѣненъ строй поротно въ одну линію.

Роты первой линіи высылаютъ цѣпь согласно устава строевой берговой службы для флота. Лучше выслать при завязкѣ боя сразу цѣпь достаточной силы (по два взвода отъ роты), чтобы

устранить преждевременное перемѣшиваніе частей цѣпи; если мѣстность позволяетъ, то въ цѣпи слѣдуетъ сохранять небольшіе интервалы между взводами. что облегчаетъ управленіе ими.

§ 65. Прикрытіе батареи, при нахожденіи ея на позиціи и при движеніи, есть обязанность сосѣднихъ съ нею ротъ. Особыя части для прикрытія артиллеріи назначаются лишь въ исключительныхъ случаяхъ. Командиры сосѣднихъ съ батареею ротъ обязаны всегда принимать мѣры, чтобы батарея на позиціи была прикрыта, выдвинутою впередъ, не менѣе какъ на 300 шаговъ, цѣпью и чтобы съ обоихъ фланговъ батареи, примѣрно на одной высотѣ съ нею, находились бы резервы цѣпи.

§ 66. Если артиллерія стала на позицію позади цѣпи шаговъ на 200—400, то цѣпь остается на занятой позиціи, очищая свободное пространство для артиллерійскаго огня.

Если батарея стала приблизительно на линію цѣпи, то цѣпь выдвигается впередъ перебѣжками.

Ротные и баталіонные резервы не должны становиться позади батареи, чтобы не терпѣть отъ выстрѣловъ, на нее направленныхъ.

При выдвиженіи батареи на флангъ боеваго порядка, ближайшая къ ней рота второй линіи обезпечиваетъ ея флангъ высылкой цѣпи съ резервомъ; если же баталіонъ расположенъ поротно въ одну линію, то это исполняется сосѣднею съ батареею ротою первой линіи.

При наступленіи баталіона, артиллерія поддерживаетъ его огнемъ со своей позиціи, мѣняя ее лишь тогда, когда стрѣльба ея сдѣлается небезопасною для цѣпи резервовъ.

При отступленіи баталіона, цѣпь ни въ какомъ случаѣ не опережаетъ батареи, а ротные резервы соображаютъ свое движеніе съ движеніемъ батареи, чтобы въ случаѣ нужды помочь увезти орудія.

§ 67. Телѣжки со снарядами помѣщаются между ротами первой и второй линіи, въ возможно прикрытомъ отъ огня мѣстѣ, но не далѣе 100 шаговъ отъ батареи, чтобы не замедлить подноску снарядовъ и перемѣну позицій.

Телѣжки съ патронами или запасные патронные ящики, носимые людьми, располагаются за баталіоннымъ резервомъ.

Командиръ баталіона во время боя находится тамъ, гдѣ найдетъ это болѣе нужнымъ.

в) Примѣненіе боеваго порядка къ мѣстности.

§ 68. Позиція для стрѣлковой цѣпи должна отвѣчать слѣдующимъ условіямъ:

1) Удобству дѣйствія отпемъ.
2) Удобству движенія съ нея впередъ, для удара въ штыки.
3) Возможности укрыться отъ непріятельскаго огня при условіи удобства дѣйствія оружіемъ.

§ 69. При расположеніи на открытой мѣстности, при продолжительной остановкѣ, взводы или отдѣленія устраиваютъ себѣ окопы. Цѣпь за закрытіями располагается совокупно взводами, или отдѣленіями.

При пользованіи закрытіями не слѣдуетъ много заботиться о равненіи цѣпи. Лучшія закрытія для цѣпи: гребни возвышенностей, холмовъ, ямы, бугры, опушки рощъ и кустовъ и не подверженные анфиладному огню валики и канавы.

§ 70. Ротные резервы на открытой мѣстности располагаются не далѣе 400 шаговъ отъ цѣпи; при

пользованіи закрытіями это разстояніе можетъ быть значительно сокращено; однако ротный резервъ не слѣдуетъ располагать ближе 100 шаговъ отъ цѣпи. При пользованіи закрытіями ротный резервъ можетъ расположиться за однимъ изъ фланговъ цѣпи, а не за серединою ея.

На мѣстности открытой строй ротнаго резерва—развернутый съ разомкнутыми рядами, а за закрытіями—развернутый или въ колонну. Нѣтъ надобности, чтобы матросы ротнаго резерва видѣли бы непріятеля; лишь начальникъ его слѣдитъ за ходомъ боя. Лучшія закрытія для ротнаго резерва: неровности мѣстности, канавы, строенія и рощи.

§ 71. Баталіонный резервъ (роты второй линіи) располагается не далѣе 400 шаговъ отъ ротныхъ резервовъ, пользуясь, по мѣрѣ возможности, закрытіями.

§ 72. Для батареи наилучшія позиціи представляются тамъ, гдѣ мѣстность допускаетъ дальній и настильный обстрѣлъ.

Для прикрытія прислуги и телѣжекъ слѣдуетъ пользоваться встрѣчающимися на позиціи закрытіями, особенно перегибами мѣстности, или устроить окопы.

Если непріятель начинаетъ пристрѣливаться къ мѣсту расположенія резерва, то слѣдуетъ передвинуться въ сторону или впередъ шаговъ на сто.

г) Обязанности чиновъ.

§ 73. Баталіонный командиръ назначаетъ ротамъ и командиру батареи цѣль боя, способъ дѣйствій и относительное расположеніе ихъ частей.

Ротные командиры, получивъ эти указанія, опредѣляютъ способъ дѣйствій и строй роты, сообщая о цѣли боя и способѣ дѣйствій полуротнымъ и взводнымъ командирамъ.

Командиръ батареи, получивъ отъ командира баталіона общія указанія о цѣли и способѣ дѣйствій, самостоятельно руководитъ огнемъ батареи и перемѣняетъ позиціи.

§ 74. Командиръ баталіона вмѣшивается въ распоряженія подчиненныхъ ему лицъ лишь тогда, когда ихъ дѣйствія уклоняются отъ составленнаго имъ плана.

Всѣ подчиненные, въ случаяхъ непредвидѣнныхъ, принимаютъ немедленно самостоятельныя рѣшенія, донося объ этомъ своему начальнику.

Командирамъ взводовъ цѣпи подчиняются люди другихъ взводовъ, если они случайно попадутъ въ ихъ цѣпь.

Никто изъ людей, кромѣ санитаровъ, не имѣетъ права оставить строя для выноса раненыхъ, или для приноса патроновъ. Нарядъ людей для выноса раненыхъ дѣлается лишь по приказанію командира баталіона.

д) Огонь въ бою; пополненіе патроновъ и снарядовъ.

§ 75. Огонь изъ цѣпи можетъ производиться троякимъ образомъ:

1) *Одиночный огонь* изъ цѣпи, по всякаго рода цѣлямъ, открывается на разстояніи не далѣе 800 шаговъ, когда можно разсчитывать на мѣткость отдѣльныхъ выстрѣловъ.

2) *Одиночный огонь опредѣленнымъ числомъ патроновъ* употребляется для стрѣльбы по цѣлямъ большой величины, на дистанціяхъ далѣе 800 шаговъ; а также на дистанціяхъ 500—800 шаговъ, если стрѣлять залпами неудобно.

3) *Пальба залпами изъ цѣпи* открывается на всѣ разстоянія; ее слѣдуетъ употреблять предпо-

чтительно передъ прочими видами огня изъ цѣпи по цѣлямъ большой величины.

§ 76. Чтобы огонь въ бою былъ дѣйствителенъ—необходимо:

1) Строгое управленіе огнемъ и соблюденіе тишины и спокойствія.

2) Выборъ соотвѣтствующихъ цѣлей.

3) Точное опредѣленіе разстояній до цѣли.

§ 77. При наступленіи слѣдуетъ стрѣлять до дистанціи 800 шаговъ, преимущественно по непріятельской артиллеріи, такъ какъ на дальнихъ разстояніяхъ пѣхота бываетъ обыкновенно укрыта; передъ атакой слѣдуетъ обстрѣливать пѣхоту, расположенную на атакуемомъ пунктѣ, хотя бы она не была хорошо видна.

При оборонѣ слѣдуетъ стрѣлять по артиллеріи и по сомкнутымъ частямъ непріятеля, преимущественно передъ стрѣльбой по непріятельской цѣпи.

§ 78. Разстояніе до цѣли опредѣляется: при оборонѣ—измѣреніемъ до боя разстояній до впереди лежащихъ ориентировочныхъ пунктовъ, а при наступленіи—спросомъ у стрѣляющей батареи.

*

§ 79. Артиллерійскій огонь изъ орудій Барановскаго открывается не далѣе какъ съ дистанціи 800 сажень.

Граната употребляется преимущественно: на дистанціяхъ болѣе 500 сажень, для пристрѣлки, для стрѣльбы по открыто стоящимъ войскамъ и для разрушенія закрытій или укрѣпленій.

Шрапнель употребляется преимущественно на дистанціяхъ менѣе 500 сажень для стрѣльбы по войскамъ, какъ открыто, такъ и закрыто расположеннымъ.

Стрѣльба производится подъ руководствомъ батарейнаго командира на основаніи устава артиллерійскаго ученья.

§ 80. Пополненіе ружейныхъ патроновъ производится по распоряженію баталіоннаго командира, который посылаетъ приказаніе нести ящики съ патронами къ ротнымъ резервамъ. Взводные командиры наблюдаютъ, чтобы патроны съ убитыхъ и раненыхъ матросовъ забирались бы въ цѣпи и ротныхъ резервахъ.

По израсходованіи половины орудійныхъ патроновъ во всѣхъ телѣжкахъ, по приказанію командира батареи, остатокъ патроновъ изъ одной или

двухъ телѣжекъ перекладывается въ другія, и опорожненныя телѣжки направляются къ берегу за новымъ комплектомъ, слѣдуя съ конвоемъ или безъ конвоя, смотря по обстоятельствамъ.

c) Наступательный бой.

§ 81. 1) Построеніе боеваго порядка.

Если непріятель обороняетъ берегъ у мѣста высадки, то боевой порядокъ выстраивается непосредственно по выходѣ людей изъ шлюпокъ на берегъ. Если же встрѣча съ непріятелемъ происходитъ при движеніи десанта въ походномъ порядкѣ, то перестроеніе въ боевой порядокъ дѣлается внѣ сферы дѣйствительнаго огня, а именно: на открытой мѣстности — версты за полторы или за двѣ, а на закрытой —примѣрно за версту отъ непріятеля.

§ 82. Получивъ извѣстіе отъ начальника авангарда о присутствіи непріятеля, командиръ баталіона прибываетъ къ авангарду, осматриваетъ вмѣстѣ съ командиромъ батареи мѣстность, составляетъ общій планъ дѣйствій, останавливаетъ авангардъ на удобной для десанта позиціи и, подъ прикрытіемъ авангарда, выдвигаетъ батарею на позицію

и выстраиваетъ боевой порядокъ, при чемъ авангардъ входитъ въ боевую линію. Вмѣстѣ съ этимъ командиръ баталіона сообщаетъ ротнымъ командирамъ общій планъ дѣйствій, имъ составленный, назначаетъ мѣста перевязочному пункту, запаснымъ патронамъ, а ротные командиры высылаютъ впередъ и на фланги охранительные патрули. Отъ каждой роты первой линіи высылается примѣрно по одному патрулю передъ фронтомъ и по одному на наружный флангъ, шаговъ на 500 отъ роты. Сила патрулей 2—5 человѣкъ. На мѣстности закрытой такіе патрули высылаются на наружные фланги и отъ ротъ второй линіи. Обязанность патрулей: осматривать мѣстность и извѣщать ротныхъ командировъ о появленіи непріятеля.

Стрѣлковая цѣпь высылается тогда, когда роты первой линіи будутъ въ разстояніи 1500 шаговъ отъ непріятельской позиціи.

§ 83. 2) Наступленіе, охваты, противодѣйствіе охватамъ, отраженіе артиллерійскихъ атакъ.

До дистанціи 800 шаговъ наступленіе цѣпи и резервовъ производится шагомъ, всей цѣпью одновременно и по возможности безостановочно.

Остановки цѣпи дѣлаются только для производства огня залпами или опредѣленнымъ числомъ патроновъ, если представится хорошая цѣль.

Примѣрно на дистанціи 800 шаговъ отъ непріятеля командиръ баталіона окончательно опредѣляетъ пунктъ и планъ атаки, мѣняетъ, если нужно, положеніе и направленіе движенія цѣпи и резерва, усиливаетъ, если нужно, цѣпь, и подготовляетъ атаку одиночнымъ огнемъ цѣпи. Съ этой дистанціи движеніе производится перебѣжками частями цѣпи и резервами до дистанціи 100—300 шаговъ отъ непріятеля, гдѣ избирается послѣдняя стрѣлковая позиція и подготовляется огнемъ ударъ въ штыки. Движеніе цѣпи и резервовъ производится согласно устава ротнаго ученья. Перебѣжки лучше дѣлать полуротами, чѣмъ взводами. Начальникъ перебѣгающаго участка цѣпи выбираетъ передъ перебѣжкою новую стрѣлковую позицію, бѣжитъ впереди цѣпи и указываетъ позицію людямъ. Люди не должны скучиваться во время перебѣжки.

Ротные и баталіонные резервы, во время наступленія, передвигаются отъ одного закрытія къ другому, на мѣстности открытой—перебѣжками,

а на мѣстности закрытой—шагомъ. При наступленіи же они постепенно сближаются съ цѣпью и, когда цѣпь расположится на послѣдней стрѣлковой позиціи, то ротные резервы должны быть шагахъ въ 200 отъ нея, а баталіонные—шагахъ въ 200-хъ отъ ротныхъ резервовъ.

Батарея въ наступательномъ бою занимаетъ обыкновенно двѣ позиціи.

Первая позиція, съ которой завязывается бой, въ зависимости отъ дѣйствительности огня десантныхъ орудій, избирается на дистанціи 600—800 саженъ отъ непріятельской позиціи.

Для подготовки атаки батарея переходитъ на вторую позицію, когда цѣпь выдвинется на дистанцію 800 шаговъ отъ непріятеля.

Вторая позиція для артиллеріи находится на дистанціи 200—300 саженъ отъ непріятеля.

Однако мѣстныя условія и ходъ боя могутъ заставить батарею перемѣстить позицію не одинъ, а два раза.

Фронтальную атаку непріятельской позиціи почти всегда полезно соединить съ охвзтомъ, хотя бы одного фланга (важнѣйшаго).

При этомъ цѣпь располагается на продолженіи непріятельскаго фронта или, по крайней мѣрѣ, обстрѣливаетъ непріятеля въ направленіи косвенномъ къ фронту. Охватъ можетъ быть произведенъ одною цѣпью или же выдвинутой для этого резерва частью.

§ 84. Для производства охвата флангомъ цѣпи, охватывающая часть при перебѣжкахъ принимаетъ въ наружную сторону, подаваясь впередъ, чтобы обстрѣлять непріятеля косвенно. (Черт. № 9).

Для производства охвата выдвинутою изъ резерва частью, что приводитъ къ болѣе рѣшительнымъ результатамъ, чѣмъ охватъ одною цѣпью, командиръ баталіона выдѣлятъ роту или полуроту изъ баталіоннаго резерва, преимущественно во время остановки баталіона на дистанціи 800 шаговъ, или на еще ближней дистанціи. Часть эта выходитъ противъ фланга непріятельскаго расположенія, разсыпаетъ свою цѣпь и наступаетъ, охватывая флангъ непріятеля. (Черт. № 10).

Для противодѣйствія непріятельскому охвату выдвигается рота или полурота изъ баталіоннаго резерва на продолженіе угрожаемаго фланга; часть

эта высылаетъ свою цѣпь, которая беретъ сама во флангъ обходящаго непріятеля. (Черт. № 11).

§ 85. При появленіи непріятельской кавалеріи, угрожающей атакою, всякій начальникъ цѣпи подаетъ сигналъ «*всѣ*», по которому начальники участковъ цѣпи и резервовъ принимаютъ мѣры для встрѣчи кавалеріи огнемъ, смотря по времени, имѣющемуся въ ихъ распоряженіи, и смотря по мѣстности. На мѣстности открытой цѣпь, если есть время, смыкается къ взводнымъ командирамъ, а на мѣстности неудобной для дѣйствія кавалеріи — остается на мѣстѣ. Ротные и баталіонные резервы мѣняютъ, если нужно, фронтъ и располагаются такъ, чтобы встрѣтить кавалерію огнемъ одновременно съ сомкнувшимися частями, т. е. чтобы однѣ части не закрывали другихъ.

Если же кавалерія появилась внезапно, то каждая часть встрѣчаетъ кавалерію, оставаясь на мѣстѣ.

Если время позволитъ, то сомкнутая часть или участокъ цѣпи располагается на мѣстности, не доступной для кавалерійской атаки, или весьма ее затрудняющей (за канавой, заборомъ, или топкимъ мѣстомъ, на опушкѣ рощи).

Сомкнутыя части встрѣчаютъ кавалерію залпами съ дистанціи не далѣе 500 шаговъ. Небольшое число залповъ, одинъ или два, произведенныхъ спокойно и съ выдержкой, приносятъ болѣе вреда кавалеріи, чѣмъ суетливое старанье выпустить возможно большее число пуль. Часть орудій обращаетъ также свой огонь на кавалерію, если этому не помѣшаетъ расположеніе цѣпи и резервовъ.

Наскакивающая кавалерія встрѣчается штыками съ мѣста.

Строй, прорванный при атакѣ, легко отбиваетъ кавалерію, если люди скучиваются, обращаясь къ ней лицомъ. Отбитую кавалерію провожаютъ залпами.

з) Ударъ въ штыки. Преслѣдованіе.

§ 86. Бой завершается ударомъ въ штыки. Разъ двинувшись для удара въ штыки, часть идетъ прямо, быстро и безостановочно къ атакуемому непріятелю.

Ударъ въ штыки можетъ быть произведенъ одною цѣпью, или же цѣпью и резервомъ.

Ударъ одною цѣпью производится противъ непріятеля слабаго или разстроеннаго, для овладѣнія отдѣльными мѣстными предметами, или на непріятельскую батарею. Ударъ цѣпью и резервомъ производится противъ непріятеля еще стойкаго, не разстроеннаго.

При движеніи для удара въ штыки, цѣпь и ея резервы не разбрасываются по фронту, а смыкаются къ одному пункту.

При штыковой атакѣ оврага или моста, цѣпь остается на нашемъ берегу; резервъ же проходитъ черезъ цѣпь и перейдя оврагъ или мость, бросается въ штыки.

Баталіонный резервъ (роты второй линіи) слѣдуетъ за ротными резервами или уступомъ за однимъ изъ фланговъ первой линіи, шагахъ въ 200, чтобы поддержать своей атакой первую линію или выручить ее. Часть баталіоннаго резерва остается для прикрытія батареи и для отбитія атаки въ тылъ со стороны непріятельской кавалеріи.

Непріятельская батарея атакуется только цѣпью, а ротные резервы направляются на сосѣднюю съ батареей пѣхотную часть.

Овладѣвъ непріятельскими орудіями, но будучи принуждена къ отступленію, цѣпь увозитъ ихъ, или, по крайней мѣрѣ, уноситъ замки.

§ 87. Ворвавшись на непріятельскую позицію и опрокинувъ непріятеля, цѣпь безостановочно двигается впередъ, занимаетъ противоположную окраину позиціи (рощи, селенія, возвышенности) и преслѣдуетъ непріятеля огнемъ.

Ротные резервы очищаютъ внутреннее пространство позиціи отъ оставшагося непріятеля, частью же провожаютъ непріятеля огнемъ. Командиръ баталіона долженъ озаботиться, чтобы хотя часть баталіоннаго резерва находилась-бы въ полной готовности, для предотвращенія случайностей.

Батарея переходитъ на непріятельскую позицію, чтобы вмѣстѣ съ цѣпью преслѣдовать огнемъ отступающаго непріятеля. Если у непріятеля взяты орудія, то командиръ батареи отряжаетъ къ нимъ часть артиллерійской прислуги и обращаетъ ихъ огонь на непріятеля.

Дальнѣйшее преслѣдованіе непріятеля поручается обыкновенно баталіонному резерву, такъ какъ роты первой линіи нуждаются во времени

для приведенія въ порядокъ и пополненія патроновъ.

ж) Оборонительный бой.

1) Выборъ и занятіе позиціи, мѣстные предметы. Укрѣпленіе позиціи.

§ 88. Оборонительная позиція прежде всего должна обладать хорошимъ обстрѣломъ къ сторонѣ непріятеля и по возможности къ сторонѣ фланговъ. Затѣмъ хорошая позиція должна имѣть закрытія для цѣпи и резервовъ, удобныя между ними сообщенія, а также удобный путь отступленія съ поля сраженія.

Небольшая возвышенность съ отлогимъ и открытымъ скатомъ къ сторонѣ непріятеля, допускающая скрытое расположеніе резервовъ и обладающая 1—2 мѣстными предметами (небольшое селеніе, усадьба, роща, отдѣльное зданіе, кладбище, ограда) составитъ хорошую позицію для десанта въ составѣ 1—3 баталіоновъ.

Выгодно если мѣстность передъ фронтомъ позиціи и на флангахъ затрудняетъ наступленіе непріятеля (рѣчка, болото).

Нужно избѣгать занятія такихъ позицій, которыя непріятель обстрѣливаетъ съ командующихъ возвышенностей.

§ 89. Командиръ баталіона избираетъ позицію совмѣстно съ командиромъ батареи, опредѣляетъ мѣсто батареи на позиціи и расположеніе и протяженіе стрѣлковой цѣпи; затѣмъ, назначаетъ роты въ боевую линію и резервъ, опредѣляетъ границы ротныхъ участковъ, даетъ общія указанія ротнымъ командирамъ о способѣ дѣйствій и указываетъ, какіе мѣстные предметы должны быть заняты. Ротные командиры осматриваютъ свои участки, располагаютъ цѣпь и резервы, примѣняясь къ мѣстности, и устраиваютъ, если нужно, окопы.

§ 90. Цѣпь располагается впереди батареи, не ближе 300 шаговъ отъ нея, оставляя интервалъ по направленію выстрѣловъ. Сообразно рельефу мѣстности, для доставленія лучшаго обстрѣла, цѣпь можетъ быть не прямолинейна. Командиры батарей и взводовъ цѣпи посылаютъ людей измѣрить разстояніе до рѣзко опредѣленныхъ мѣстныхъ предметовъ, лежащихъ передъ фронтомъ позиціи.

§ 91. Мѣстные предметы на фронтѣ позиціи приводятся въ оборонительное положеніе: въ оградахъ

продѣлываются бойницы, присыпаются банкеты, заборы усиливаются присыпкой земли; излишніе выходы къ сторонѣ непріятеля въ селеніяхъ и отдѣльныхъ строеніяхъ, завалливаются камнями, бревнами или перекашываются. Устраиваются ходы сообщенія отъ цѣпи къ ротнымъ, а отъ ротныхъ къ баталіоннымъ резервамъ, а также по фронту позиціи.

§ 92. При оборонѣ первоначальная цѣпь дѣлается сильнѣе и резервы располагаются ближе, чѣмъ при наступленіи, благодаря возможности пользоваться закрытіями. Однако, занимая мѣстный предметъ (рощу, селеніе), баталіонный резервъ слѣдуетъ ставить не внутри его, а сзади; при послѣднемъ расположеніи баталіонный резервъ можетъ легче противодѣйствовать обходу или вернуть атакой отнятый непріятелемъ мѣстный предметъ, чѣмъ при расположеніи внутри мѣстнаго предмета.

Телѣжки располагаются укрыто и возможно ближе къ батареѣ; запасные патроны и перевязочный пунктъ — за баталіоннымъ резервомъ, въ укрытомъ отъ огня мѣстѣ.

§ 93. При недостаткѣ закрытій на мѣстности и въ дополненіе къ нимъ устраиваются имѣющимися

у людей Линемановскими лопатами простѣйшаго вида окопы, на возведеніе которыхъ требуется не болѣе одного часа времени.

При выборѣ линіи окоповъ, для цѣпи и резервовъ, необходимо имѣть въ виду, чтобы они были примѣнены къ мѣстности, т. е. находились бы на наиболѣе выгодномъ направленіи для наступленія на непріятеля и допускали бы производство достаточно дальней и пастильной стрѣльбы, при чемъ на скатѣ къ непріятелю можетъ быть примѣнена одновременная двухъ-ярусная стрѣльба цѣпи и ротныхъ резервовъ.

§ 94. Окопы устраиваются:

а) Для взводовъ или отдѣленій цѣпи, считая по 1-му шагу на человѣка въ одну шеренгу для стрѣльбы съ колѣна. (Черт. № 12).

б) Для полуротъ или взводовъ резерва, считая по 1-му шагу на рядъ въ двѣ шеренги, для стрѣльбы стоя (первая шеренга полулежа). (Черт. № 13).

Окопы для цѣпи и резервовъ устраиваются прямолинейные съ загнутыми концами.

§ 95. Начальникъ участка цѣпи или резервовъ, получивъ приказаніе построить окопъ: осматриваетъ мѣстность, намѣчаетъ линію огня будущаго окопа

и, нагнувшись къ землѣ, провѣряетъ, обстрѣливается-ли мѣстность настильно. Сдѣлавши послѣ этой провѣрки окончательный выборъ линіи огня будущаго окопа, онъ разбиваетъ окопъ, т. е. обозначаетъ концы его двумя колышками или положенными на землю лопатами; длина окопа находится въ зависимости, какъ выше было сказано, отъ числа людей или рядовъ во взводѣ.

Кромѣ удобства производства стрѣльбы нужно имѣть въ виду, чтобы окопъ не обстрѣливался бы продольно непріятелемъ.

Для производства работы, рабочіе съ лопатами, положивъ ружья и аммуницію возлѣ разбитаго укрѣпленія, строятся въ двѣ шеренги, размыкаясь на шагъ дистанціи рядъ отъ ряда по всей длинѣ линіи огня окопа. Первая шеренга проводитъ лопатами борозду по переднему краю рва и затѣмъ, отступя шагъ назадъ, начинаетъ рыть землю и бросать ее впередъ для образованія насыпи; вторая шеренга ростъ сзади, работая въ интервалахъ между первой шеренгой, а частію равняетъ и утаптываетъ насыпь.

Смѣна рабочихъ производится черезъ 20 минутъ.

§ 96. в) Для артиллерійской прислуги—ровики по обѣ стороны каждаго орудія; каждый ровикъ устраивается 3-мя рабочими въ $^1/_4$ часа. Глубина ровика—одна лопата, высота насыпи $^1/_2$ лопаты; насыпь прикрываетъ спереди и съ боку орудійную прислугу, а отчасти и орудіе. (Черт. № 14).

г) Заслопы для телѣжекъ съ патронами; на каждую телѣжку назначается по линіи огня по три шага. (Черт. № 15).

§ 97. Занятіе и укрѣпленіе позиціи производятся подъ прикрытіемъ авангарда, въ составѣ $^1/_2$—1 роты, который выдвигается на $^1/_2$—1 версту впередъ отъ позиціи и высылаетъ отъ себя патрули. Авангардъ этотъ назначается отъ баталіоннаго резерва. Онъ предупреждаетъ о появленіи непріятеля и отступаетъ на позицію, не закрывая огня съ нея.

При занятіи позиціи, роты первой линіи высылаютъ на наружные фланги патрули, какъ и въ наступательномъ бою.

*

2) Ходъ обороны; развитіе огня. Противодѣйствіе охватамъ. Отраженіе кавалеріи. Встрѣча удара въ штыки.

§ 98. Бой начинается артиллерійскимъ огнемъ. Артиллерія обороняющагося, въ началѣ боя, имѣетъ цѣлію лишь артиллерію наступающаго, но при первой возможности обращаетъ свой огонь на сомкнутыя пѣхотныя части. Ружейный огонь на дистанціи болѣе 800 шаговъ производится лишь противъ большихъ и хорошо видныхъ цѣлей. Съ дистанціи 800 шаговъ командиры взводовъ цѣпи слѣдятъ внимательно за перебѣжками непріятельской цѣпи и резервовъ, чтобы успѣть обстрѣлять ихъ во время перебѣжки.

При приближеніи непріятеля на 200—400 шаговъ, ротные резервы обстрѣливаютъ его залпами.

Противъ непріятельской части, обходящей флангъ обороняющагося, выдвигаются части изъ резерва (см. наступат. бой); при недостаткѣ резервовъ, цѣпь и резервъ обходимаго фланга загибаются назадъ и мѣняютъ фронтъ, чтобы стать лицомъ къ непріятелю.

Если мѣстность способствуетъ выдвиженію впередъ части изъ резерва для охвата фланга на-

ступающаго непріятеля, то охватъ этотъ выгоднѣе произвести тогда, когда непріятельская цѣпь будетъ въ 200—800 шагахъ отъ нашей.

§ 99. Отраженіе кавалеріи производится также, какъ и въ наступательномъ бою; такъ какъ цѣпь и резервы расположены за закрытіями и не двигаются впередъ, то отраженіе кавалеріи производится еще удобнѣе чѣмъ въ наступательномъ бою.

§ 100. Ударъ въ штыки встрѣчается учащеннымъ огнемъ цѣпи, залпами ротныхъ резервовъ и встрѣчнымъ ударомъ въ штыки. Батарея встрѣчаетъ атаку картечью въ упоръ.

Для встрѣчнаго удара въ штыки, цѣпь и ротные резервы выходятъ изъ опушки лѣса и вскакиваютъ на брустверъ окоповъ, но остаются на мѣстѣ при расположеніи за канавой, оградой или на крутомъ скатѣ къ непріятелю.

Баталіонный резервъ придвигается передъ ударомъ въ штыки на столько, чтобы онъ могъ своевременно поддержать роты первой линіи. Часть баталіоннаго резерва можетъ быть съ пользой употреблена для удара во флангъ непріятелю при движеніи его для штыковаго удара.

Баталіонный резервъ расходуется бережно; взятый непріятелемъ мѣстный предметъ легко возвратить назадъ, если хотя часть резерва обороняющагося сохранена и находится подъ рукою, потому что непріятель, по овладѣніи позиціей самъ находится въ полномъ разстройствѣ.

Отразивъ непріятеля, цѣпь и ротные резервы провожаютъ его огнемъ. Преслѣдованіе непріятеля возлагается на баталіонный резервъ.

3) Отступленіе въ бою.

§ 101. Отступленіе десанта въ бою можетъ быть произведено послѣ удара въ штыки, или до сближенія съ непріятелемъ на дистанцію дѣйствительнаго огня.

Первое не подвержено правиламъ и зависитъ отъ доблести всѣхъ начальниковъ и людей; храбрецы собираются въ кучки и, бросаясь въ штыки, задерживаютъ непріятеля, чтобы дать время увезти орудія.

Отступленіе, до сближенія на дистанцію дѣйствительнаго выстрѣла, производится согласно устава строевой береговой службы для флота. Цѣпь, а иногда и ротные резервы, останавливаются при

отступленіи на удобныхъ позиціяхъ, чтобы сдержать наступленіе непріятеля и дать время увезти орудія и отослать назадъ одну за другою роты первой линіи. Такимъ образомъ боевой фронтъ постоянно сокращается, резервы и артиллерія свертываются въ походную колонну, прикрытую арьергардомъ, который и самъ наконецъ свертывается въ походную колонну, прикрытую лишь рѣдкой цѣпью или нѣсколькими патрулями.

ГЛАВА VIII.

Походное движеніе десанта. Походный строй. Охраненіе десанта на походѣ. Производство походнаго движенія.

§ 102. Десантъ при походномъ движеніи долженъ быть сосредоточенъ и прикрытъ выдвинутой къ сторонѣ непріятеля частью, чтобы при появленіи послѣдняго десантъ успѣлъ бы построить боевой порядокъ.

Баталіоны слѣдуютъ во взводныхъ колоннахъ справа, а если ширина дороги не позволяетъ—то въ колоннѣ со вздвоенными рядами. Батареи слѣ-

дуютъ въ колоннѣ въ одно орудіе, имѣя орудія на телѣжкахъ между ротами своего баталіона. (Черт. № 16).

Дистанціи между ротами, а также между батареей и сосѣдними ротами — по 10 шаговъ; дистанція между баталіонами 50 шаговъ.

§ 103. Прикрывающая движеніе десанта часть называется при наступленіи авангардомъ, а при отступленіи — арьергардомъ. Сила прикрывающей части: отъ баталіона $^1/_2$—1 роты, отъ десанта въ 3 баталіона—2 роты. Разстояніе между прикрывающей частью и десантомъ въ составѣ одного баталіона не далѣе одной версты.

Обязанности авангарда: осмотръ мѣстности впереди и по бокамъ, исправленіе дороги, развѣдка силъ, расположенія и намѣреній непріятеля при встрѣчѣ съ нимъ.

Обязанности арьергарда: наблюденіе за мѣстностью сзади себя и по бокамъ, порча переправъ за собою, задержка непріятельскаго наступленія при нежеланіи начальника десанта принять бой. Располагаясь на удобныхъ позиціяхъ для послѣдней цѣли, арьергардъ не долженъ

оставаться на нихъ долго, чтобы не быть отрѣзаннымъ отъ удаляющагося десанта.

Обязанности начальника авангарда и особенно арьергарда весьма трудны и требуютъ большей находчивости и вѣрнаго воеппаго глаза.

При наступательномъ движеніи въ $^1/_2$ верстѣ за хвостомъ баталіона слѣдуетъ одинъ взводъ, обязанность котораго—охранять съ тыла походную колонну и подбирать отсталыхъ.

При отступательномъ движеніи въ $^1/_2$ верстѣ впереди головы колонны слѣдуетъ также взводъ, обязанность котораго—охранять голову колонны и исправлять дорогу.

Если непріятеля можно ожидать съ фланга, то походная колонна охраняется, кромѣ вышеуказанныхъ частей, боковымъ отрядомъ, въ составѣ взвода или полуроты, высылаемыхъ на $^1/_2$ версты въ сторону.

Отъ всѣхъ прикрывающихъ движеніе баталіона частей высылаются впередъ и въ стороны охранительные патрули силою 2—5 человѣкъ на разстояніи отъ 200 до 400 шаговъ отъ прикрывающихъ частей. На мѣстности закрытой или пере-

сѣченной число патрулей увеличивается. Такого же состава и на такое-же разстояніе высылаются боковые патрули отъ главныхъ силъ баталіона.

§ 104. Отдѣльно слѣдующая рота охраняетъ себя 4 патрулями: по одному впереди, справа, слѣва и сзади; ближайшій къ непріятелю патруль составляется изъ 4—7 человѣкъ и слѣдуетъ въ 200—400 шагахъ отъ роты; остальные патрули составляются изъ 2—3 человѣкъ каждый и слѣдуютъ въ 100—300 шагахъ отъ роты.

§ 105. Средняя величина перехода—20 верстъ; въ нежаркую погоду переходъ этотъ неутомителенъ для людей, если время для совершенія перехода со всѣми остановками на пути не превышаетъ 9-ти часовъ. Скорость движенія баталіона съ батареей отъ 3 до 4 верстъ въ часъ. Выступивъ вскорѣ послѣ солнечнаго восхода съ ночлега, колонна дѣлаетъ послѣ каждаго часа хода остановку на 10 минутъ, чтобы дать людямъ оправиться. Послѣ 3-хъ или 4-хъ часовъ хода слѣдуетъ дать отдыхъ на два часа и, если возможно, подкрѣпить людей пищей. Затѣмъ колонна слѣдуетъ еще два или три часа до ночлега, куда надлежитъ приходить засвѣтло.

Части, прикрывающія движеніе, останавливаются и продолжаютъ движеніе одновременно съ баталіономъ.

§ 106. Для ускоренія движенія и облегченія людей слѣдуетъ:

1) Забирать лошадей и впрягать ихъ въ орудія по двѣ лошади въ каждое.

2) Забирать подводы для перевозки вещевыхъ мѣшковъ, пальто и болѣе слабыхъ людей. Повозки слѣдуютъ въ противоположномъ отъ непріятеля концѣ колонны. Для перевозки мѣшковъ и пальто достаточно двухъ однокопныхъ подводъ на роту, а для перевозки людей достаточно одной подводы на пять человѣкъ.

ГЛАВА IX.

Расположеніе на ночлегѣ.

§ 107. Десантъ можетъ расположиться на ночлегъ по квартирамъ или на бивакѣ. Первое расположеніе, болѣе удобное, примѣнимо лишь при безопасности отъ непріятельскаго нападенія, и здѣсь не разсматривается.

А) Бивакъ.

§ 108. Отсутствіе кавалеріи въ составѣ десанта, его малочисленность и враждебность населенія заставляютъ десантъ дѣлать весьма большой нарядъ на почное охраненіе и при выборѣ бивачнаго мѣста имѣть прежде всего въ виду, чтобы оно годилось, какъ позиція для боя, т. е. чтобы оно было открыто и допускало бы обстрѣлъ по возможности во всѣ стороны. Выгодно расположить бивакъ у небольшой рощи или усадьбы, могущей послужить опорнымъ пунктомъ и укрытіемъ для части десанта отъ холода и не погоды, или за рѣкой или оврагомъ. Бивачное мѣсто должно быть ровное и сухое; вблизи должны находиться вода и топливо.

Десантъ располагается на бивакѣ въ зависимости отъ мѣстности; нужно только имѣть въ виду, чтобы батарея была прикрыта съ обоихъ флаговъ ротами, и чтобы батарея и роты были обращены фронтомъ къ наиболѣе вѣроятному направленію наступленія непріятеля.

Каждая рота на бивакѣ становится въ двухъ взводной колоннѣ справа на дистанціи 20 шаговъ между полуротами и составляетъ ружья въ козлы, за которыми и спитъ.

Орудія становятся на позиціи, телѣжки въ 10 шагахъ за орудіями. Прислуга спитъ въ 20 шагахъ за орудіями. Орудія и телѣжки располагаются уступомъ впередъ отъ сосѣднихъ ротъ, чтобы предохранить себя отъ огня. (Черт. № 17).

Если десантъ состоитъ изъ нѣсколькихъ баталіоновъ, то они располагаются рядомъ или одинъ за другимъ въ разстояніи 50 шаговъ одинъ отъ другаго.

§ 109. По приходѣ на бивакъ, дежурный офицеръ указываетъ мѣсто кухонь, отхожихъ мѣстъ и костровъ; послѣдніе раскладываются лишь на подвѣтренной сторонѣ бивака.

Къ орудіямъ и телѣжкамъ становится одинъ общій часовой; къ ружьямъ каждой роты становится дневальный.

На случай тревоги назначается рота или полурота дежурною: дежурная часть остается на бивакѣ, люди всѣ въ сборѣ, спятъ одѣтые и въ аммуниціи; дежурная часть смѣняется чрезъ 3—6 часовъ.

Б) Охраненіе бивака.

§ 110. Нарядъ на ночное охраненіе бивака гораздо болѣе, чѣмъ на дневное.

§ 111. *Ночью* бивакъ охраняется со всѣхъ сторонъ сторожевыми постами и ихъ ближайшими резервами—заставами. (Черт. № 18).

Десантъ въ составѣ четырехъ ротнаго баталіона съ батареею выдѣляетъ на ночное охраненіе 3—4 взвода въ полномъ составѣ; каждый взводъ выдѣляетъ 3—5 постовъ по 4 человѣка каждый, остальные люди (7—11) образуютъ заставу.

Заставы располагаются шагахъ въ 500 отъ бивака, посты шагахъ въ 500 отъ заставъ. Разстояніе между постами на открытой мѣстности 200—300 шаговъ.

Вблизи отъ непріятельскаго почлега, на мѣстности закрытой или пересѣченной, или въ темныя ночи полезно на $^1/_2$ версты или на 1 версту впереди линіи сторожевыхъ постовъ расположить нѣсколько (1—3) секретовъ, т. е. постовъ изъ 2—6 человѣкъ охотниковъ. Секреты помѣщаются скрытно, ни кого не окликаютъ, не повѣряются патрулями и сами уходятъ на бивакъ послѣ восхода солнца. Главное ихъ назначеніе—предупредить бивакъ о появленіи значительныхъ непріятельскихъ силъ.

Кромѣ разстоянія отъ бивака выборъ линіи передовыхъ постовъ зависитъ отъ мѣстности; выгодно если линія сторожевыхъ постовъ прикрыта

рѣкою или болотомъ. Сообщенія отъ постовъ къ заставамъ и отъ заставъ къ биваку должны быть удобны. Сторожевая служба отправляется въ полномъ походномъ снаряженіи.

§ 112. По очередно одинъ изъ ротныхъ командировъ назначается начальникомъ сторожевыхъ частей; ему подчиняется и дежурная часть.

Онъ назначаетъ общее направленіе сторожевой линіи и мѣсто для каждой заставы; онъ даетъ разрѣшеніе на пропускъ въ ночное время людей съ бивака и на бивакъ; при ночномъ нападеніи направляетъ въ бой дежурную часть.

Онъ посылаетъ офицерскіе патрули для провѣрки отправленія службы на постахъ и заставахъ. Онъ сообщаетъ полученные имъ отъ командира баталіона пропускъ (названіе вещи изъ военно-морскаго быта) всѣмъ людямъ сторожеваго охраненія, и отзывъ (собственное имя Святаго на одну букву съ пропускомъ), начальникамъ заставъ и повѣрочныхъ патрулей, посылаемыхъ какъ имъ, такъ и начальниками заставъ.

§ 113. На каждомъ посту, одинъ изъ людей назначается старшимъ. По очередно одинъ изъ людей поста стоитъ на часахъ, а остальные располагаются шагахъ въ 10 сзади.

Часовой внимательно слѣдитъ за происходящимъ впереди и между постами, никого не пропускаетъ черезъ цѣпь, ни съ бивака, ни на бивакъ, а подзываетъ ихъ къ себѣ; людей баталіона, знающихъ пропускъ, онъ не задерживаетъ, приходящихъ же посторонних лицъ задерживаетъ, и начальникъ поста отсылаетъ ихъ къ начальнику заставы. Часовой стрѣляетъ по людямъ, не подходящимъ къ нему послѣ троекратнаго призыва.

Остальные люди поста помогаютъ часовому.

При нападеніи непріятеля посты образуютъ рѣдкую стрѣлковую цѣпь, отступая къ биваку.

§ 114. Заставы служатъ резервомъ постамъ, помогаютъ имъ при прорывѣ одиночныхъ людей, даютъ конвой для сопровожденія постороннихъ лицъ на бивакъ. Начальникъ заставы (взводный командиръ) посылаетъ донесенія начальнику сторожевыхъ частей о всемъ имъ замѣченномъ, рѣшаетъ, можно ли пропустить прибывающихъ постороннихъ лицъ на бивакъ къ начальнику сторожевыхъ частей, или выслать обратно за цѣпь. Онъ посылаетъ патрули изъ двухъ человѣкъ для повѣрки службы постовъ, сообщая старшему патрульному отзывъ на случай встрѣчи съ другимъ патрулемъ.

Отъ заставы выставляется часовой, который

слѣдитъ за происходящимъ на постахъ; прочіе же люди заставы располагаются укрыто по близости.

§ 115. Сторожевые посты и заставы выставляются засвѣтло и снимаются послѣ восхода солнца: разстановка постовъ производится начальниками заставъ и повѣряется начальникомъ сторожевыхъ частей или посланнымъ имъ офицеромъ.

§ 116. *Днемъ* нарядъ на охраненіе бивака ограничивается выставленіемъ 2—4 отдѣльныхъ постовъ въ 4 человѣка каждый; они выставляются на возвышенныхъ пунктахъ у дорогъ на разстояніи $^1/_2$ до 1 версты отъ бивака и посылаютъ донесенія о замѣченномъ начальнику сторожевыхъ частей, а при появленіи непріятеля извѣщаютъ бивакъ выстрѣлами.

Разстановка отдѣльныхъ постовъ передъ смѣной сторожевой цѣпи производится по указанію начальника сторожевыхъ частей начальниками заставъ; начальники же заставъ снимаютъ ихъ вечеромъ по выставленіи сторожевой цѣпи. Смѣна однихъ людей на отдѣльныхъ постахъ другими происходитъ по распоряженію начальника сторожевыхъ частей.

§ 117. Для ночнаго охраненія бивака отдѣль-

ной роты назначается одинъ взводъ, который остается на бивакѣ и несетъ службу заставы; онъ выдѣляетъ отъ себя 4—5 постовъ, по 3—5 человѣкъ каждый; посты эти разставляются вокругъ бивака въ 200—400 шагахъ отъ него; разстоянія между постами — 200—300 шаговъ. Застава и посты относительно отправленія сторожевой службы руководствуются вышеприведенными указаніями.

ГЛАВА X.

Оставленіе берега.

§ 118. Здѣсь имѣется въ виду оставленіе берега десантомъ въ виду непріятеля, или даже когда онъ тѣснитъ десантъ, отступающій къ мѣсту высадки.

Весьма важно имѣть на берегу опорный пунктъ (мѣстный предметъ или укрѣпленіе), который занимается арьергардомъ, чтобы прикрыть погрузку артиллеріи и посадку прочихъ ротъ на шлюпки.

§ 119. Прежде всего грузятся раненые, затѣмъ телѣжки, орудія, баталіонные резервы, ротные резервы, послѣ чего на берегу остается лишь арь-

ергардъ изъ стрѣлковой цѣпи или сомкнутой части, палуроты или роты, занимающей мѣстный предметъ или укрѣпленіе. Арьергардъ, въ составѣ не менѣе полуроты, по данному сигналу «*сборъ*», садится на шлюпки разомъ, такъ какъ меньшей части было бы трудно бороться съ противникомъ.

§ 120. Всѣ вообще паровыя шлюпки, не имѣющія орудій, при посадкѣ десанта на гребныя суда, помогаютъ послѣднимъ сниматься съ отмели.

Гребныя суда, вооруженныя артиллеріею, по принятіи десанта, становятся противъ фланговъ боеваго расположенія арьергарда и огнемъ своей артиллеріи помогаютъ стрѣлкамъ отступать къ гребнымъ судамъ и выбрать удобный моментъ чтобы сѣсть на свои шлюпки и отвалить отъ берега (*).

Гребныя суда, не вооруженныя артиллеріею, по принятіи десанта, уходятъ отъ берега на раз-

---

(*) Если начальникъ десанта не желаетъ прерывать дѣйствія артиллеріи на флангахъ, когда садятся на гребныя суда десантныя роты, въ такомъ случаѣ барказы, съ которыхъ орудія не были свезены на берегъ, продолжаютъ обстрѣливать фланги непріятеля, а люди, назначенные по росписанію на такіе барказы, должны быть размѣщены на остальныя шлюпки роты.

стояніе пушечнаго выстрѣла, гдѣ выстраиваются въ походную колонну.

§ 121. Когда стрѣлки на своихъ шлюпкахъ удалятся отъ берега и подойдутъ къ своимъ ротамъ то шлюпки съ орудіями отступаютъ отъ берега, продолжая дѣйствовать артиллеріею, для чего перевозятъ ее на корму; гдѣ нѣтъ такого приспособленія, то каждый разъ для выстрѣла поворачиваются носомъ къ берегу. По соединеніи съ остальными шлюпками прекращается огонь; всѣ шлюпки выстраиваютъ походную колонну и удаляются отъ берега.

Подписали: Предсѣдатель Коммисіи по составленію Устава строевой береговой службы для флота Свиты Его Величества Контръ-Адмиралъ *Головачевъ*.

Члены: Контръ-Адмиралъ *Хоменко*.
» » *Крузенштернъ*.
» » *Новиковъ*.
Капитанъ 1 ранга *Лазаревъ*.
Генеральн. Штаба Полковн. *Мельницкій*.
Капитанъ 1 ранга *Токаревъ*.
Капитанъ-Лейтенантъ *Орловъ*.

Дѣлопроизводитель Коммисіи: *Миманъ Величко*.

РАСЧЕТНАЯ ТАБЛИЦА ДЕСАНТА.

НАЗВАНІЕ СУДОВЪ.	Въ составѣ десантн. ротъ.					Десантной артиллеріи.						Къ ротамъ.		Мастеровыхъ.				Паровыхъ шлюпокъ.	Гребныхъ судовъ.						Старшины и половинное число гребцовъ.	Всего людей						Всего десантныхъ судовъ.
	Офицеровъ.	Унт. офицер	Барабанщик.	Горнистовъ.	Матросовъ.	Орудій.	Тельжекъ.	Офицеровъ.	Артиллер. унт. офицеровъ.	Матросовъ.	Машин. ком.	Фельдшеровъ.	Санитаровъ.	Плотниковъ.	Конопатчик.	Парусник.	Слесарей.		Барказъ.	Полубарказъ	14 весельный катеръ.	12 весельный катеръ.	Десятки.	Вельботъ.		Офицеровъ.	Унт. офицер	Барабанщик.	Горнистовъ.	Матросовъ.	Маш. ком.	

ДЕСАНТНОЕ РОСПИСАНІЕ № ЭСКАДРЫ.

НАЗВАНІЕ ЧАСТЕЙ.	Число рядовъ.	Число орудій.	НАЗВАНІЕ СУДОВЪ.
Штабъ начальника десанта.			съ № судна.
№ Баталіонъ.			
Штабъ	—	—	съ M судна.
1-я рота	48	—	1-я полурота съ P. 2-я съ R.
2-я рота	48	—	съ S, T, U и X по 12 рядовъ.
3-я рота	40	—	
4-я рота	36	—	съ M. 2 орудія. съ P. 2 орудія.
1-я Батарея	—	5	съ S. 1 орудіе.

Чертежъ № 1.

ПОЯСНЕНІЕ КЪ ЧЕРТЕЖАМЪ.

Шлюпка съ орудіемъ

Шлюпка доктора

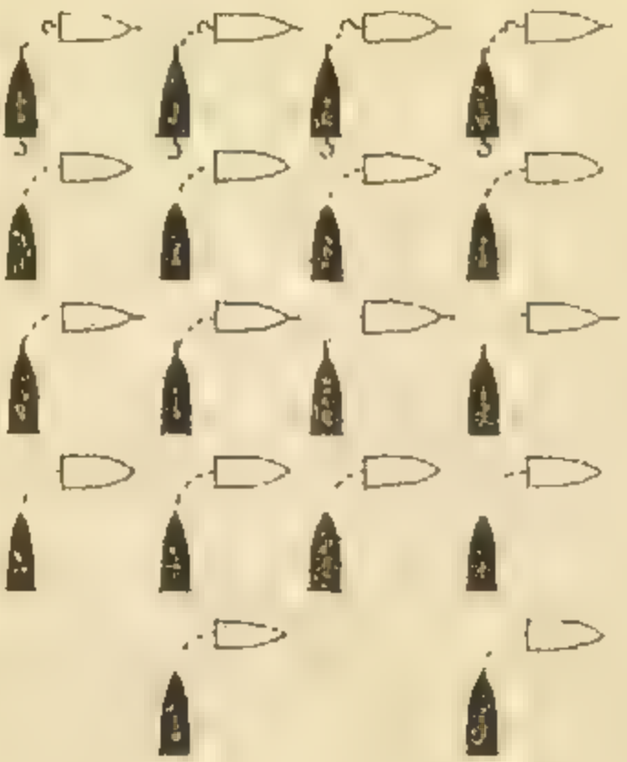
строевая до перемѣны строя

съ провизіей

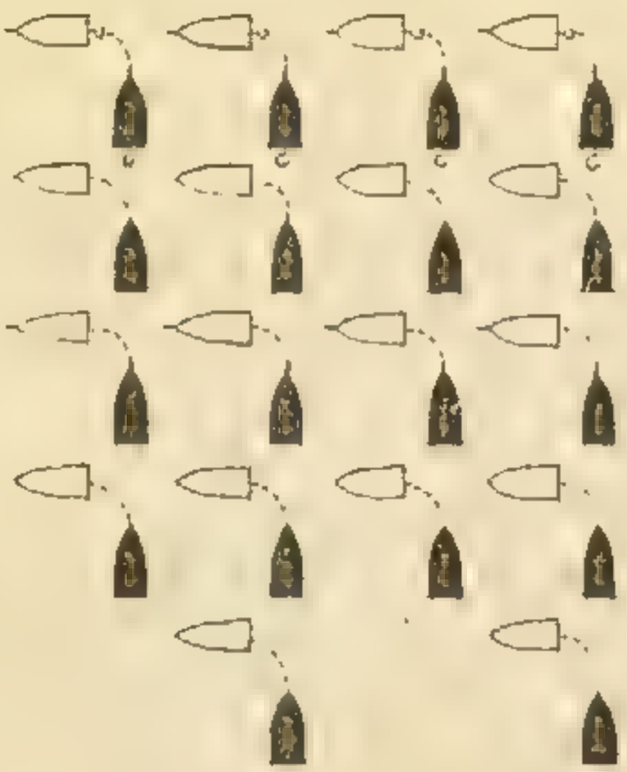
по окончаніи построенія

паровая

Чертежъ № 2.

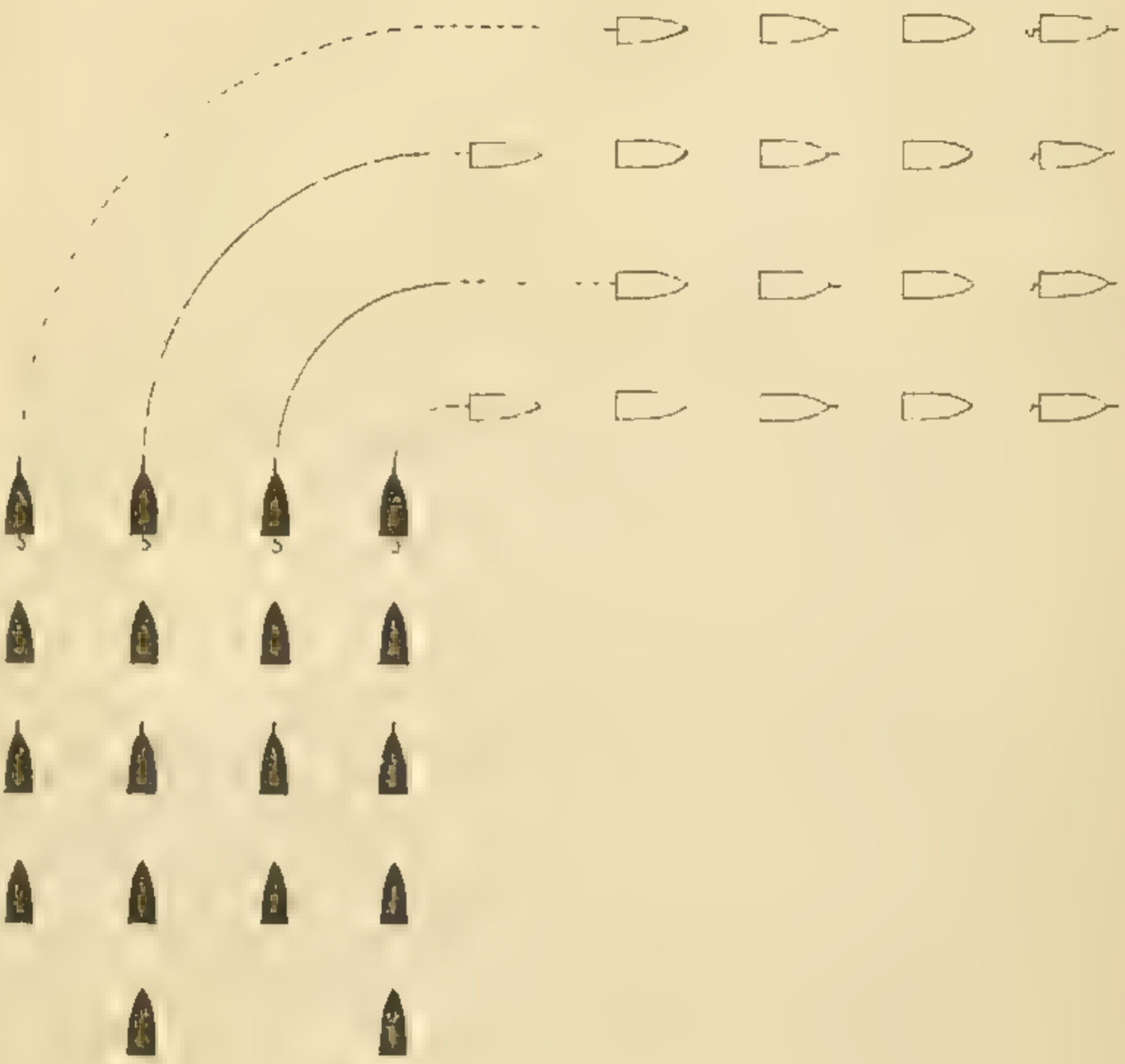


Чертежъ № 3.



Чертежъ № 4.

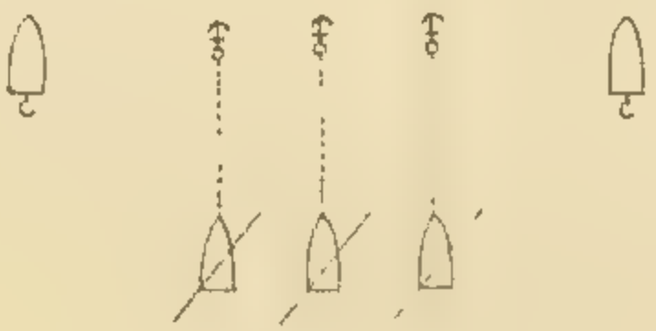
Чертежъ № 5.



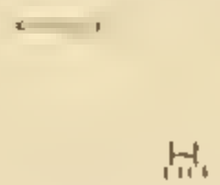
Чертежъ № 6.

Чертежъ № 7.

Чертежъ № 8.



Чертежъ № 9.



Масштабъ 300 шаг въ дюймѣ

0 60 120 180 240 300 600

Чертежъ № 10.

Масштабъ 300 саж. въ дюймѣ

0 60 120 180 240 300 600 900 саж.

Чертежъ № 11.

Масштабъ 300 саж. въ дюйм.

0 60 120 180 240 300 600 900 саж.

Чертежъ № 12

Ширина рва на днѣ 1½ лоп.

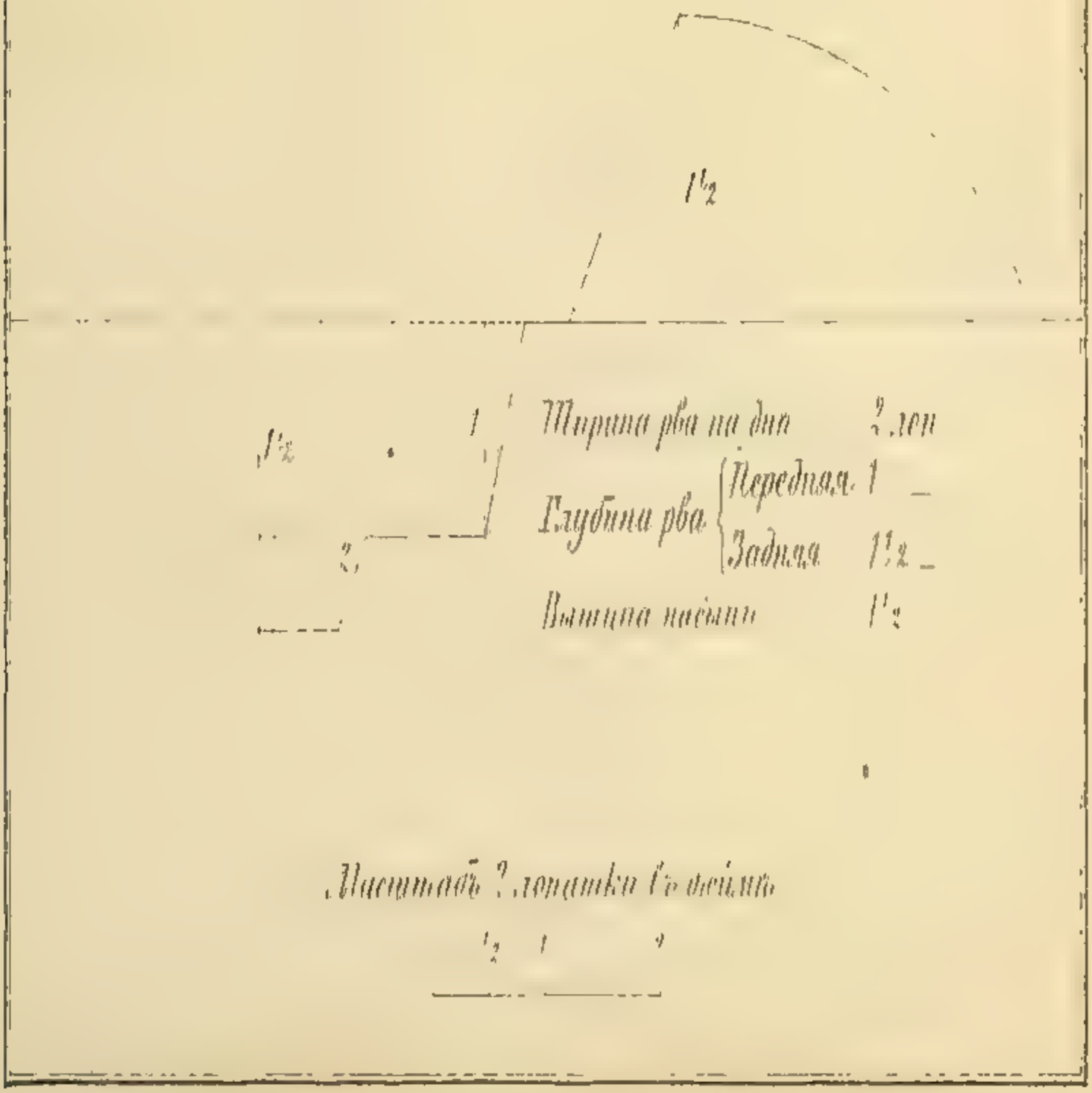
Глубина рва ..... 1 лоп.

Вышина насыпи: 1 лоп.

Масштабъ 2 лопатки въ дюймѣ.

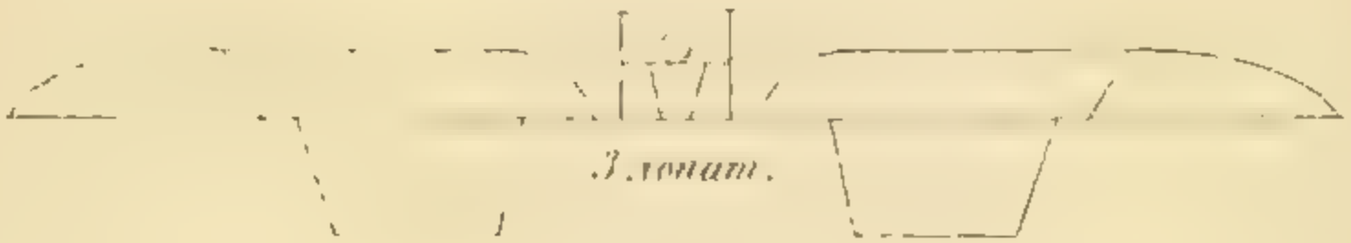
½ 1 2

Чертежъ № 13.


1½
1½
1
2
Ширина рва на днѣ 2 лоп
Глубина рва
Передняя 1 —
Задняя 1½ —
Вышина насыпи 1½
Масштабъ 2 лопатки въ дюймѣ
½ 1 2

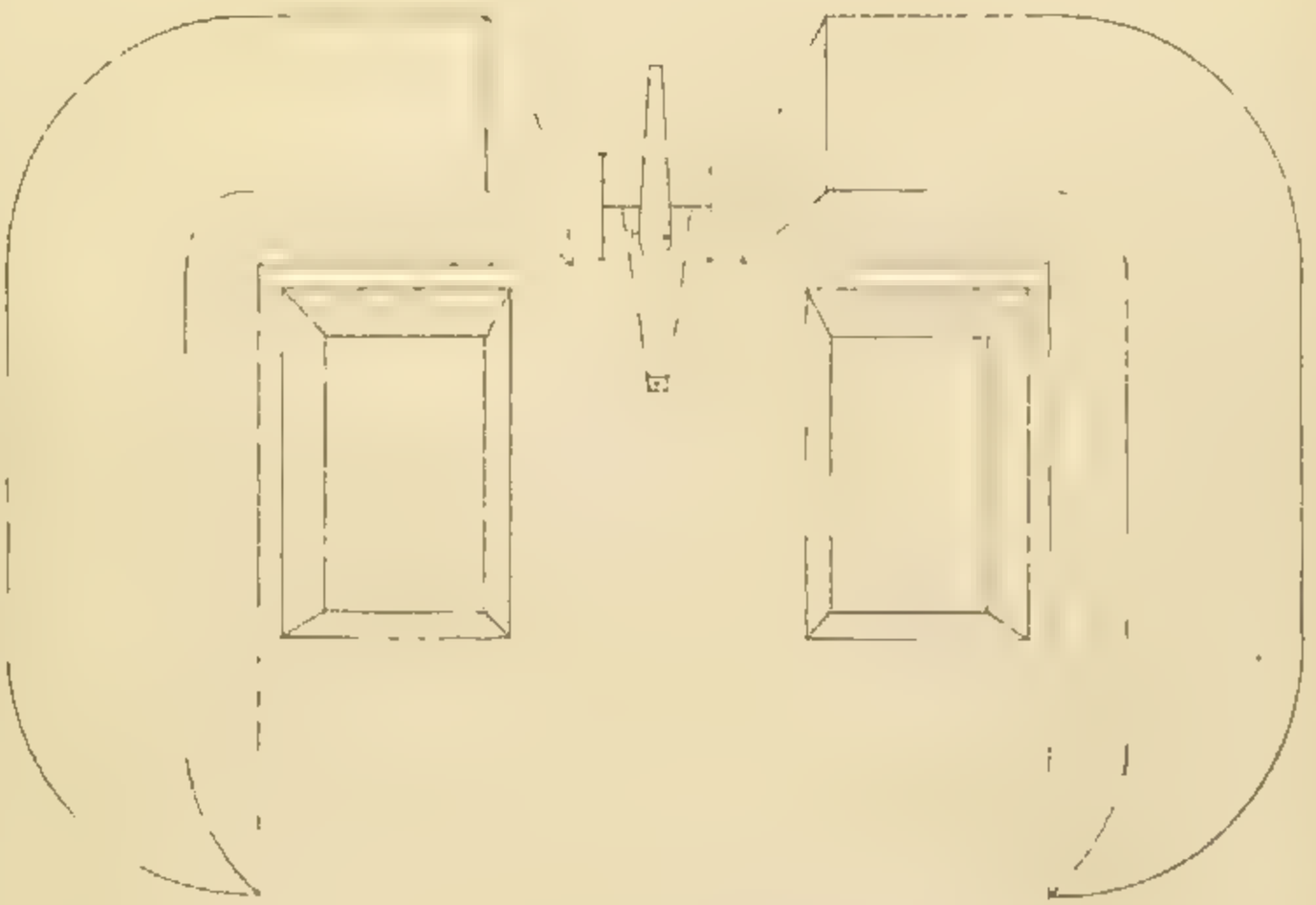
Чертежъ № 14.

ПРОФИЛЬ.



3 лопат.

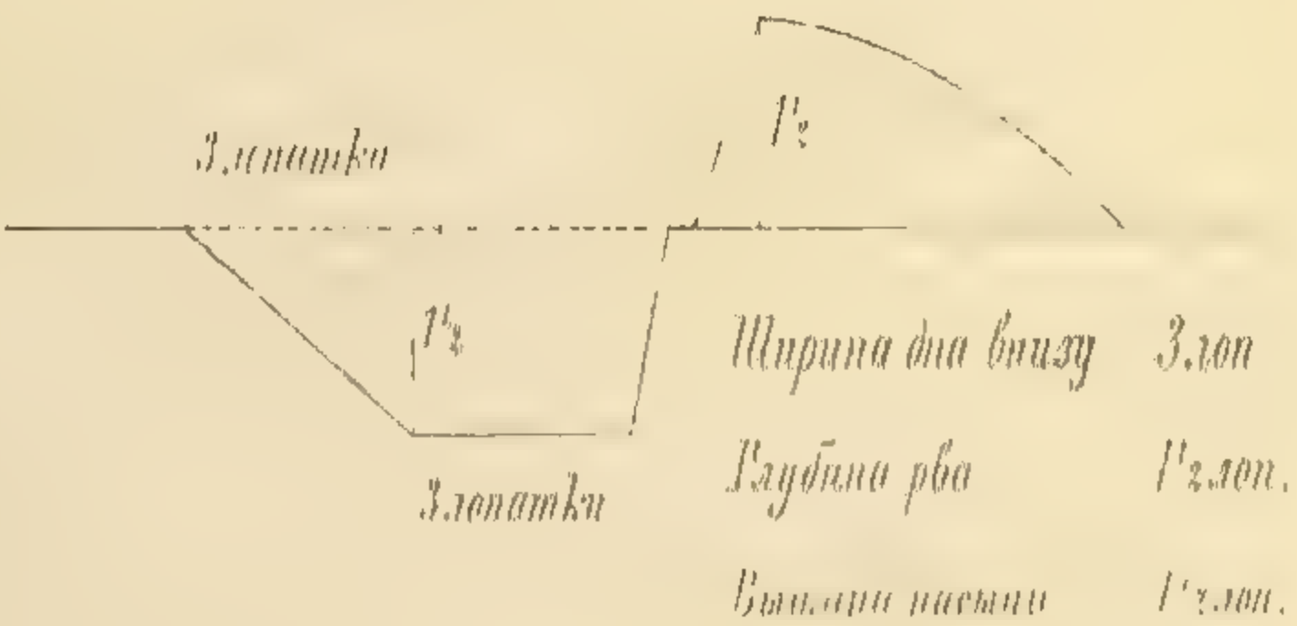
ПЛАНЪ.



Масштабъ 4 лопат: въ дюймѣ.

0 ¼ 1 1¼ 2 3 4 6 лоп.

Чертежъ № 15.

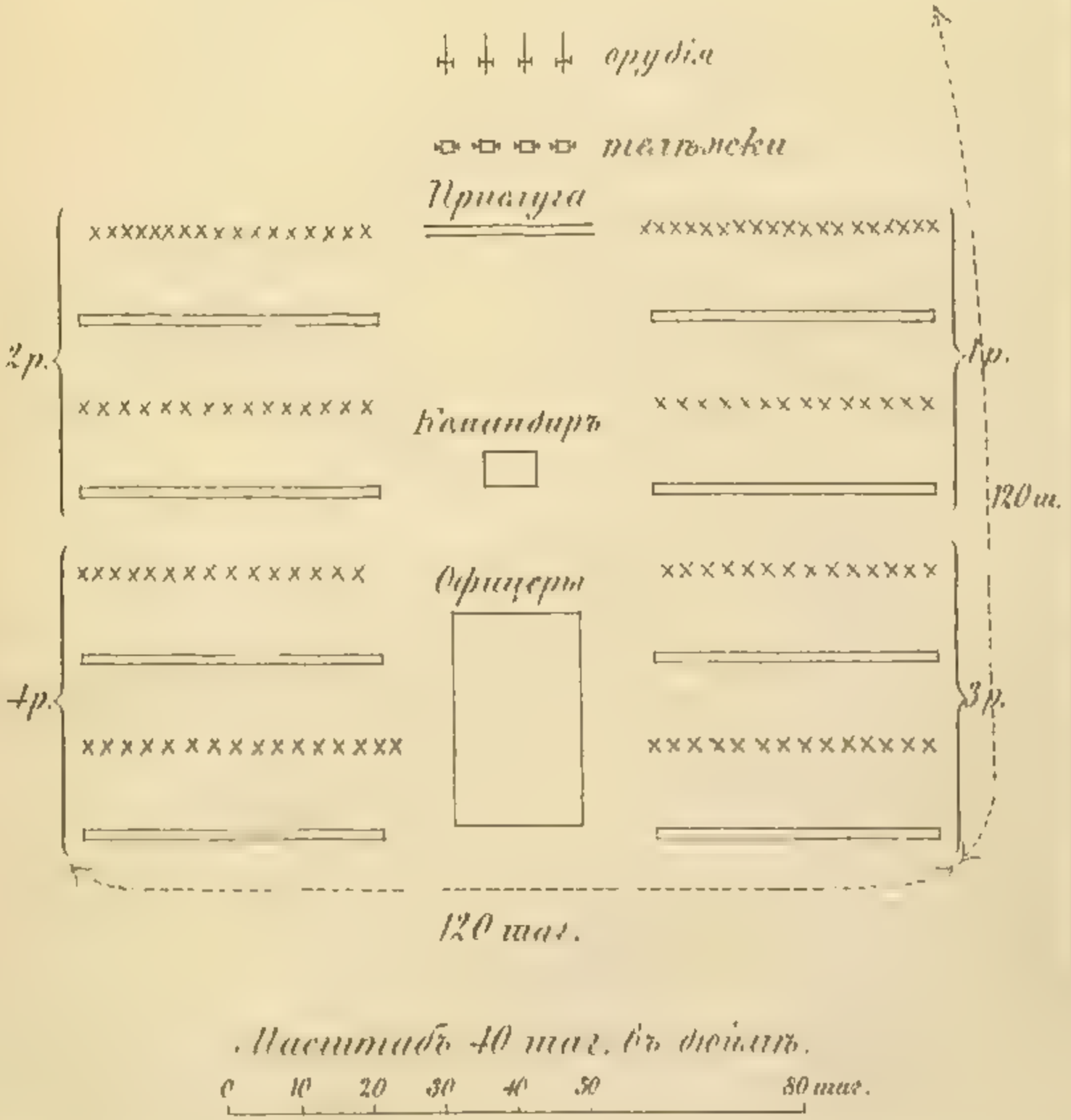


Масштабъ 4 лопат. въ дюйм.

0 ½ 1 1½ 2 3 4 5 6 лопат.

Чертежъ № 16

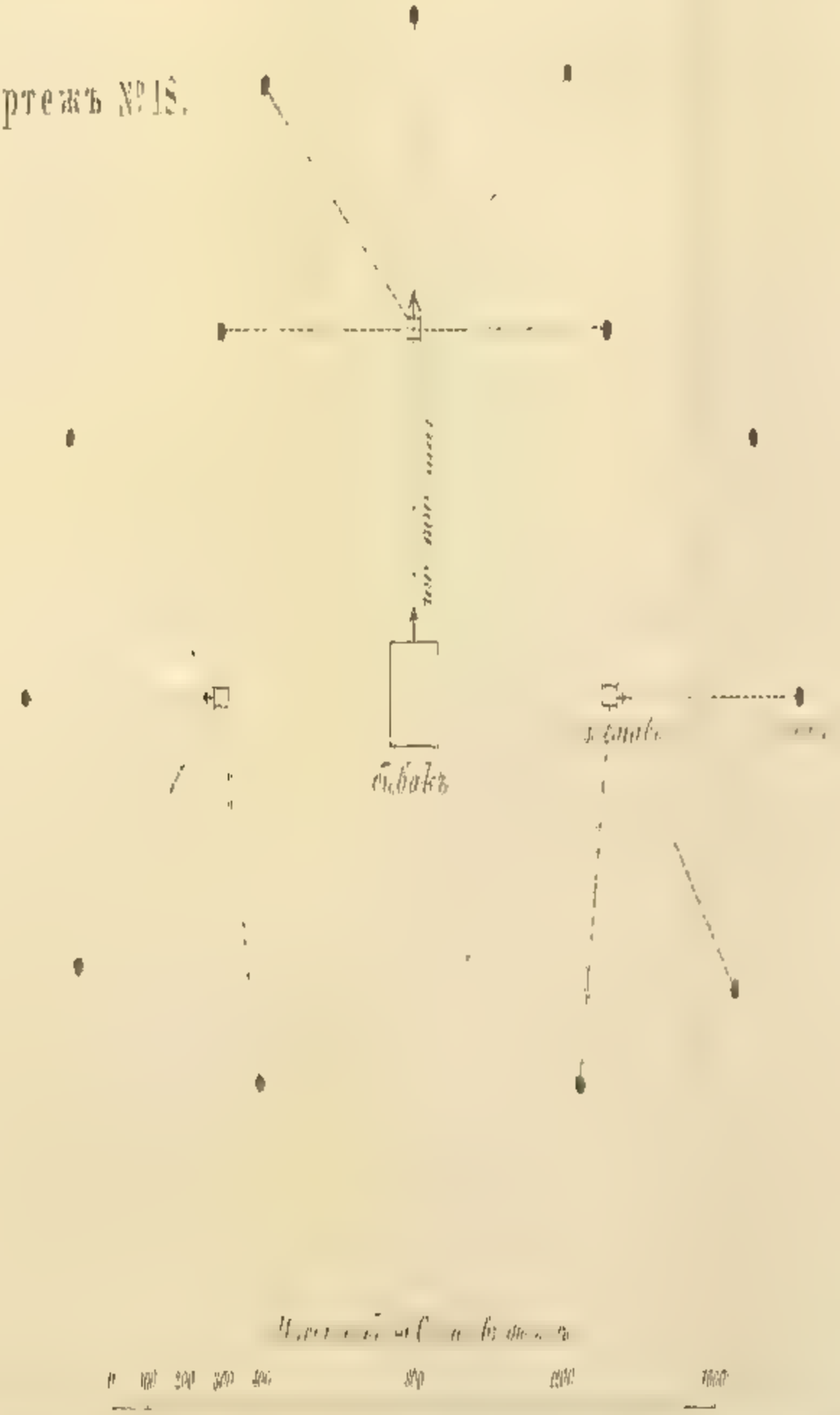
Чертежъ №17.



Масштабъ 40 шаг. въ дюймѣ.

0 10 20 30 40 50 80 шаг.

Чертежъ № 18.



ОГЛАВЛЕНІЕ

къ Инструкціи для судоваго десанта.

ГЛАВА I.

О десантѣ вообще.

Стран.

Составъ и дѣленіе десанта. Расчетная таблица десанта. Десантное росписаніе 2

Вооруженіе десанта и форма его одежды 7

ГЛАВА II.

Изготовленіе десанта.

Вызовъ десантныхъ партій 9

Погрузка артиллеріи съ принадлежностью 10

Погрузка остальныхъ предметовъ снабженія десанта. . 12

Размѣщеніе десантныхъ партій на шлюпкахъ и готовность послѣднихъ къ слѣдованію на мѣсто сбора . . 12

О провизіи для десанта 14

ГЛАВА III.

Вѣдомость вещамъ, которыя должно имѣть на шлюпкахъ съ десантомъ.

По шхиперской части 16
По артиллерійской части 18
Для ротъ десанта 19

ГЛАВА IV.

О строяхъ и эволюціяхъ гребныхъ судовъ съ десантомъ.

Ротная колонна 23
Баталіонная колонна 23
Походная колонна. 24
О поворотахъ 24
Перемѣна фронта 26
Размыканіе 27
Строй фронта 29
Проходъ узкостями 30

ГЛАВА V.

Обращеніе съ артиллеріею.

Переноска на берегъ орудій 32
Переноска на берегъ телѣжекъ, огнестрѣльныхъ припасовъ и обратная погрузка на шлюпки 33
Правила для обращенія съ десантной артиллеріей на берегу 34

ГЛАВА VI.

Атака берега.

Рекогносцировка берега и выборъ пункта атаки. . . 35
Распоряженія передъ атакой 36
Производство атаки берега 37
Обезпеченіе сообщеній десанта съ флотомъ 41

ГЛАВА VII.

Веденіе боя на берегу.

Общія указанія. 43
Боевой порядокъ баталіона съ батареей 44
Примѣненіе боеваго порядка къ мѣстности 47
Обязанности чиновъ 49
Огонь въ бою, пополненіе патроновъ и снарядовъ . . 50
Наступательный бой 53
Ударъ въ штыки. Преслѣдованіе 59
Оборонительный бой 62
Ходъ обороны; развитіе огня. Противодѣйствіе охватамъ. Отраженіе кавалеріи. Встрѣча удара въ штыки. 68
Отступленіе въ бою 70

ГЛАВА VIII.

Походное движеніе десанта.

Походный строй. Охраненіе десанта на походѣ. Производство походнаго движенія. 71

ГЛАВА IX.

Расположеніе на ночлегѣ.

Бивакъ 76
Охраненіе бивака 77

ГЛАВА X.

Оставленіе берега 82

1938

2007059614